

Redaktion: Lektorat Pharmaziegeschichte
www.govi.de

Govi-Verlag Pharmazeutischer Verlag GmbH
Carl-Mannich-Straße 26 – 65760 Eschborn (Germany)

ISSN 0945-7704

Inhalt

1. Aufsätze aus Zeitschriften und Sammelwerken	Seiten 1–13
2. Rezensionen aus Zeitschriften	Seiten 14–19
3. Monografien/Bücher	Seiten 19–23
4. Originalrezensionen	Seiten 24–32
5. Register	Seiten 33–38

1 Aufsätze aus Zeitschriften und Sammelwerken

Abel-Wanek, Ulrike: Künstler, Unternehmer und Apotheker. Lucas Cranach. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 6, S. 420. 1

Abel-Wanek, Ulrike: Spritzhilfen wie Revolver. Pflegemuseum. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 8, S. 599. 2

Abel-Wanek, Ulrike: Der andere Weg. Homöopathie-Ausstellung. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 18, S. 1558–1559. 3

Abel-Wanek, Ulrike: Humor als Lebenshilfe. Spitzweg und Busch. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 29, S. 2892–2893. 4

Abel-Wanek, Ulrike: Traditionelle Medizin im Netz. TCM-Museum. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 32, S. 3124. 5

Abel-Wanek, Ulrike: Am Anfang war das Wort Homers. Ausstellung. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 38, S. 3651. 6

Adalberto, Cleo; Peroni, Gabriele: Note di storia della farmacia nel Regno Lombardo Veneto. Lo stato degli speciali in Lombardia nel 1842. In: Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia 25 (2008), H. 3, S. 165–170. 7

Alfonso-Goldfarb, Ana Maria; Chahla Jubran, Safa Abou: Listening to the Whispers of Matter through Arabic Hermeticism. New Studies on the Book of the Treasure of Alexander. In: Ambix 55 (2008), H. 2, S. 99–121. 8

Anagnostou, Sabine: Qui bene purgat, bene curat! Vom antiken Purgans zum modernen Laxans. In: Pharmazie in unserer Zeit 37 (2008), H. 2, S. 121–129. 9

Anderson, Stuart: Pharmacy, trade and empire. Medicines and the English East India Company 1600 to 1858. In: Pharmaceutical Historian 38 (2008), S. 23–29. 10

Anderson, Stuart: From „bespoke“ to „off-the-peg“. Community pharmacists and the retailing of medicines in Great Britain 1900 to 1970. In: Pharmacy in History 50 (2008), S. 43–69. 11

Anderson, Stuart: Look east, young man. Tales of British pharmacists in India during the Raj. In: Pharmaceutical Journal 281 (2008), S. 746–748. 12

Appel, Jacob M.: Physicians are not bootleggers. The short, peculiar life of the medicinal alcohol movement. In: Bulletin of the History of Medicine 82 (2008), S. 355–386. 13

Asli, Farouk Omar; Jazi, Radhi: „Le Hammam“ à travers des manuscrits et autres ouvrages anciens de la littérature médicale arabe. In: Revue d' Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 358, S. 177–188. 14

Backer, Chris De: Het handboekje van Apothecaris Joos Cooman te Gent van 1598 tot 1636. In: Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux 58 (2008), H. 115, S. 27–36. 15

Bächi, Beat: Chemiegeschichte als Kulturgeschichte: Ascorbinsäure und die „Abwehrlage des Volkswirtschaftskörpers“, 1933–1953. In: Mitteilungen. Herausgegeben von der Fachgruppe „Geschichte der Chemie“ in der Gesellschaft Deutscher Chemiker (2007), H. 19, S. 246–255. 16

Bächi, Beat: Natürliches oder künstliches Vitamin C? Der prekäre Status eines neuen Stoffes im Schatten des Zweiten Weltkriegs. In: NTM. Zeitschrift für Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin 16 (2008), S. 445–470. 17

Bächi, Beat: Precarious matters. Ascorbic acid and body politics (1933–1953). In: Balz, Viola; Schwerin, Alexander von; Stoff, Heiko et al. (Hrsg.): Precarious matters/Prekäre Stoffe. The history of dangerous and endangered substances in the 19th and 20th centuries. Berlin: Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte, 2008. 182 S. (Preprint; 356), S. 61–69. 18

Balegova, Jana: A volt rudnoki ásványfürdő Mayer Henrik törzskapitány beszámolójában. In: Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae (Budapest) 202–205 (2008), H. 1–4, S. 87–92. 19

Balz, Viola; Bürgi, Michael; Eschenbruch, Nicholas: Magic bullets, chemische Knebel, beherrschte Risiken? Zum Arbeitsfeld des DGF-Forschungsnetzwerkes „Arzneistoffe im 20. Jahrhundert“. In: Medizinhistorisches Journal 43 (2008), S. 183–201. 20

Balz, Viola: Die Geburt der Stammkarte. Zur Genese eines Epistems der neuroleptischen Wirksamkeit in der frühen Psychopharmakaforschung in der BRD. In: Medizinhistorisches Journal 43 (2008), S. 56–86. 21

Bartels, Karl Heinz: Die Breslauer Medizinal-Statuten aus der Mitte des 14. Jahrhunderts. In: Jahrbuch der schlesischen Friedrich-Wilhelms-Universität zu Breslau 17/18 (2006/2007), S. 11–26. 23

- Bartels, Karl Heinz:** Die Würzburger „Pharmakopöen“. In: Würzburger medizinhistorische Mitteilungen 25 (2006), S. 75–112. 24
- Bartels, Karl Heinz:** Das Apothekenwesen im östlichen Unterfranken, insbesondere im Hochstift Würzburg. In: Dilg, Peter; Bartels, Karl Heinz (Hrsg.): Pharmazie in Würzburg. Historische und aktuelle Aspekte. Berlin, 2004. ISBN: 3-929134-48-9 (Stätten pharmazeutischer Praxis, Lehre und Forschung; 3), S. 18–53. 25
- Bartels, Karl Heinz:** Franz H. M. Wilhelm und die Würzburger „Pharmakopoea“. In: Mettenleitner, Andreas (Hrsg.): Tempora mutantur et nos? Festschrift für Walter M. Brod. Pfaffenhofen: Akamedon, 2007. 440 S. (Aus Würzburgs Stadt- und Universitätsgeschichte; 2), S. 373–378. 26
- Bartels, Karl Heinz:** Das Apothekenwesen der Stadt Würzburg. In: Wagner, Ulrich (Hrsg.): Geschichte der Stadt Würzburg. 3. Vom Übergang an Bayern 1814 bis zum 21. Jahrhundert. Stuttgart, 2007. 1586 S [2 Bde.], S. 790–799; 1334–1335. 27
- Barthlen, Ursula:** Morsellen und mehr. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 47, S. 5290. 28
- Barthlen, Ursula:** Freude an alten Arzneiformen, Morsellen, Rotuli und Trochisci. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 49, S. 4906. 29
- Barton, P.:** Imperialism, race, and therapeutics. The legacy of medicalizing the „colonial body“. In: Journal of Law, Medicine and Ethics 36 (2008), S. 506–516. 30
- Bausewein, Ulrike; Mayer, Johannes Gottfried:** Alexander von Humboldt und die Tonheilerde. In: Würzburger Medizinhistorische Mitteilungen 28 (2008), S. 16–23. 31
- Becker, Conny:** Reigen mit den Toten. Ausstellung. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 49, S. 4870. 32
- Belverud, S.; Mogilner, A.; Schulder, M.:** Intrathecal pumps. In: Neurotherapeutics 5 (2008), S. 114–122. 33
- Bernschneider-Reif, Sabine:** Die Geschichte der Therapie von Fettstoffwechselstörungen. In: Pharmazie in unserer Zeit 36 (2007), H. 2, S. 88–97. 34
- Besbes, Rached:** Un siècle de pharmaciens du Nord-Ouest 1888–1988. In: Essaydali de Tunisie (2007), H. 103, S. 41–45. 35
- Besbes, Rached:** Un siècle de pharmaciens du Sud Tunisien. In: Essaydali de Tunisie (2007), H. 104, S. 33–38. 36
- Bevilacqua, Salvatore:** Le tarentisme et ses fictions ethnographiques. épistémologie d'une maladie de l'Autre. In: Gesnerus 65 (2008), H. 3/4, S. 225–248. 37
- Biba, F.:** Zum 200. Geburtstag Carl Spitzwegs. Gedenkmünze und Briefmarke. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 5, S. 226. 38
- Biba, F.:** Pflanzen, Bäume und Früchte in der Bibel. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 7, S. 313. 39
- Bierman, Annette:** In memoriam A. M. G. Rutten. In: Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux 58 (2008), H. 115, S. 39. 40
- Block, B.P.:** Antoine-Augustin Parmentier. Pharmacist extraordinaire. In: Pharmaceutical Historian 38 (2008), S. 6–14. 41
- Blondel-Mégrelis, Marika:** Quelques aspects méconnus de la personne et de l'œuvre de Charles Gerhardt (1816-1856). In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 357, S. 39–62. 42
- Bonnemain, Bruno:** L'histoire de la pharmacie via l'Internet (19). In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 55 (2007), H. 356, S. 527–531. 43
- Bonnemain, Bruno:** Joseph Willot, pharmacien, résistant pendant la Grande Guerre. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 357, S. 13–28. 44
- Bonnemain, Bruno:** L'histoire de la pharmacie via l'Internet (20). In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 357, S. 94–98. 45
- Bonnemain, Bruno:** Pharmaciens militaires français lors de l'expédition de Tunisie (1881-1887): Paul-Louis Roeser et Carle Gessard, et les autres. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 358, S. 163–176. 46
- Bonnemain, Bruno:** L'histoire de la pharmacie via l'Internet (21). In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 358, S. 233–237. 47
- Bonnemain, Bruno:** Colonisation et pharmacie (1830–1962): Une présence diversifiée de 130 ans des pharmaciens français. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 359, S. 311–334. 48
- Bonnemain, Bruno:** 1750–1850: Des apothicaires et pharmaciens français aux Antilles et en Amérique latine et leurs relations avec la métropole. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 359, S. 335–349. 49
- Bonnemain, Bruno:** L'histoire de la pharmacie via l'Internet (22). In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 359, S. 364–369. 50
- Bonnichon, P.; Kapincheva, I.:** [The museum of the history of medicine in Varna]. In: Histoire de Sciences Médicales 41 (2007), S. 371–378. 51
- Boschung, Urs:** Alexander Tschirch als Mitglied der Medizinischen Fakultät der Universität Bern. In: Ledermann, François (Hrsg.); Zerobin, Claudia (Hrsg.): 150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s. l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 9–24. 52
- Bourrinet, Patrick:** „Ars medicina – médecine et savoir au XVIe siècle“. Exposition au Musée national de la Renaissance, au Château d'Écouen (Val d'Oise), 3 avril au 7 juillet 2008. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 359, S. 350–352. 53
- Bräundle-Falkensee, Helmut:** Klassischer Text der Pflanzenheilkunde, faszinierendes Kunstwerk und Streitobjekt. Das chinesische „Ben Cao“. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 1, S. 44–45. 54
- Brandt, Dieter:** Vor 50 Jahren heftig umstritten. Niederlassungsfreiheit. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 25, S. 2486–2488. 55
- Braunschweig, Sabine:** Einfluss der Neuroleptica auf den psychiatrischen Pflegealltag. In: Jütte, Robert (Hrsg.): Medizin, Gesellschaft und Geschichte. Stuttgart: Franz Steiner Verlag. 2008. 222 S. ISBN: 0939-351X (Jahrbuch des Instituts für Geschichte der Medizin der Robert Bosch Stiftung; Bd. 26) [Berichtsjahr 2007], S. 37–52. 56
- Bruce, David:** Check the expiry date. In: Pharmacy History Australia 4 (2008), H. 34, S. 11. 57
- Bruzzzone, Gian Luigi:** Ettore Zunino, farmacista e scrittore (1881–1946). In: Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia 25 (2008), H. 3, S. 171–174. 58
- Bryant, Barry:** A tale of two chemists (with apologies to Charles Dickens) or a scrupulous pair (scruple: An archaic weight of the apothecaries system roughly equivalent to 1.3 grams). In: Pharmacy History Australia 4 (2008), H. 35, S. 7–9. 59
- Bülöw, Margo von:** Zum Tode von Dr. Gottfried Schramm. In: Schweizer Apothekerzeitung 146 (2008), H. 4, S. 39. 60
- Bülöw, Margo von:** Zum Tode des Pharmaziehistorikers Priv.-Doz. Dr. phil. Dr. sc. nat. Gottfried Schramm. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 1/2, S. 121–122. 61
- Buerki, Robert A.:** The conscience clause in American pharmacy: An historical overview. In: Pharmacy in History 50 (2008), S. 107–118. 62
- Burman, Joy:** Poison or perish. The rise of the pharmaceutical chemist in the late 1800s. In: Pharmacy History Australia 4 (2008), H. 34, S. 12–14. 63

- Bénézet, Jean-Pierre:** Villes Journées d'histoire de la pharmacie catalane. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 358, S. 217–219. 64
- Caesar, W[olfgang]:** Mumien – aus Ägypten und aus aller Welt. Sonderausstellungen. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 1/2, S. 77–78. 65
- Caesar, W[olfgang]:** Spitzweg in Straubing. Ausstellung. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 10, S. 1012. 66
- Caesar, W[olfgang]:** Jäger Max, der lahme Poet. Carl Spitzweg. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 13, S. 1340. 67
- Caesar, W[olfgang]:** Spitzweg und sein Frauenbild. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 25, S. 2742–2743. 68
- Catellani, Patrizia; Console, Renzo:** Christoph Glaser. A distinguished, controversial and mysterious Swiss pharmacist in Paris under Louis XIV. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 40–45. 69
- Caulin, C.:** [History of the evaluation of medicines aiming for marketing authorization]. [französ.]. In: *Journal français d'ophtalmologie* 31 (2008), S. 71–74. 70
- Charlot, Colette:** Le devoir de mémoire de la belle endormie: Passé et présent du droguier de Montpellier. In: *Ledermann, François (Hrsg.); Zerobin, Claudia (Hrsg.): 150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 25–40.* 71
- Charlot, Colette:** Antoine Jérôme Balard (1802–1876), le découvreur du brome. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 495–504. 72
- Chast, Francois:** Pierre Julien. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 443–450. 73
- Chiba, Y.; Misawa, M.:** [List of literature existing in Japan related to the history of Korean pharmacy in the early half of the 20th century]. [japan. m. engl. Zsf.]. In: *Yakushigaku Zasshi* 43 (2008), S. 54–60. 74
- Christoph, Hans-Gerhard:** Von alten Kräutern und neuen Gärten. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 29 (2008), H. 2, S. 83–84. 75
- Cislo, Amy Eisen:** Paracelsus' Conception of Seeds. Rethinking Paracelsus' Ideas of Body and Matter. In: *Ambix* 55 (2008), H. 3, S. 274–282. 76
- Classen, Birgit:** Die Brombeere. *Rubus fruticosus* agg. L. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 29 (2008), H. 1, S. 47–50. 77
- Corvi, Antonio:** Il Monastero di S. Maria di Campagna a Piacenza e la scuola degli speciali. In: *Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia* 25 (2008), H. 2, S. 75–83. 78
- Crabtree, Phillip:** Memories of a 1950s apprenticeship. In: *Pharmaceutical Journal* 281 (2008), S. 742. 79
- Crellin, John K.:** Traditional use claims for herbs: The need for competent historical research. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 34–40. 80
- Crellin, John K.:** Mentors and formulae. Continuity and change in eighteenth-century therapeutics. In: *Helm, J.; Wilson, R.: Medical theory and therapeutic practice in the eighteenth century. Transatlantic perspectives. Stuttgart: Steiner, 2008, S. 175–196.* 81
- Cuba Venereo, M.M.; Sedeno Argilagos, C.; Hernández Mejías, L. et al.:** La farmacia hospitalaria en Cuba. Evolucion y perspectivas [span.]. In: *Farmacia Hospitalaria* 32 (2008), S. 1–3. 82
- Curth, Louise Hill:** Medical advertising in the popular press. Almanacs and the growth of proprietary medicines. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 3–16. 83
- Czygan, Franz-Christian:** Zur Erinnerung an Professor Kurt Mothes (1900–1983), den Begründer der modernen Sekundärstoff-Forschung. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 28 (2007), H. 5, S. 211–212. 84
- Daly, W.J.; DuPont, H.L.:** The controversial and short-lived early use of rehydration therapy for cholera. In: *Clinical Infectious Diseases* 47 (2008), S. 1315–1319. 85
- Daniel, T.M.:** Paul Ehrlich and the origins of chemotherapy. In: *International Journal of Tuberculosis and Lung Disease* 12 (2008), S. 113–114. 86
- Deelstra, H.A.:** De apotheker, het ontstaan en de evolutie van de voedselchemie in België. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 57 (2008), H. 114, S. 5–17. 87
- Delini-Stula, Alexandra:** Entdeckung der trizyklischen Antidepressiva. In: *Pharmazie in unserer Zeit* 37 (2008), H. 3, S. 194–197. 88
- Desmidt, Cyriel:** Voorschriftenboeken van een apotheek in een Vlaamse Provincie stad in de periode 1905–1921. Van plantaardige naar synthetische geneesmiddelen. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 57 (2008), H. 114, S. 29–45. 89
- Devaux, Guy:** Ernest Gentilhomme, pharmacien de l'Empereur à Plombières. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 540–546. 90
- Devaux, Guy:** Les peintures de Marcel Gromaire pour la Faculté de pharmacie de Paris. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 358, S. 219–226. 91
- Devaux, Guy:** Un herbier d'Alexandre Boreau exposé à Nevers. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 359, S. 353–354. 92
- Devaux, Guy:** Portraiture par Courbet, photographié par Nadar, le pharmacien Jean Journet, „apotre fouriériste“. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 359, S. 356–360. 93
- Dilg, Peter:** Zum Wandel der Pflanzenkunde in der frühen Neuzeit. In: *Höxtermann, Ekkehard (Hrsg.); Hilger, Hartmut H. (Hrsg.): Lebenswissen. Eine Einführung in die Geschichte der Biologie. Rangsdorf: Natur & Text in Brandenburg, 2007. 456 S. ISBN: 978-3-9810058-4-4, S. 74–99.* 94
- Dinges, Martin:** Forschungen zu Arztpraxen (1500–1900). In: *Gesnerus* 65 (2008), H. 3/4, S. 249–269. 95
- diz [Ditzel, Peter]:** Die 500. Sitzung. DPhG – Regionalgruppe Württemberg. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 5, S. 455–456. 96
- Ducheyne, Steffen:** A preliminary study of the appropriation of van Helmont's oeuvre in Britain in chymistry, medicine and natural philosophy. In: *Ambix* 55 (2008), S. 122–135. 97
- Dym, Warren Alexander:** Alchemy and Mining. Metallogenesis and Prospecting in Early Mining Books. In: *Ambix* 55 (2008), H. 3, S. 232–254. 98
- Eberwein, Bernd:** 25 Jahre Kooperation Phytopharmaka. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 29 (2008), H. Suppl. 2, S. S42–S45. 99
- Egert-Schmidt, Anne-Marie:** Die kurze Geschichte der Protein-kinase-Inhibitoren. In: *Pharmazie in unserer Zeit* 37 (2008), H. 5, S. 360–368. 100
- Eichhorn, Albrecht:** Vom Arzneimittelprüfungsinstitut zum Institut für Apothekenwesen der DDR. In: *Friedrich, Christoph (Hrsg.); Müller-Jahncke, Wolf-Dieter (Hrsg.): Zentren innovativer Pharmazie: Das Beispiel Thüringen. Die Vorträge der Pharmaziehistorischen Biennale in Weimar vom 28. April bis 1. Mai 2006. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2007. 151. S. ISBN: 978-3-8047-2398-6 (Veröffentlichungen zur Pharmaziegeschichte; 6), S. 123–130.* 101
- Eickermann, Erika:** Leonhard Thurneysser zum Thurn (1531–1596) Apotheker, Arzt, Alchemiker. Ein „Industrieritter mit Gelehrtenmaske“. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 3, S. 29–38. 102
- Eklöf, Motzi:** The homeopathic hospital that never was. Attempts in the Swedish Riksdag (1853 to 1863) to establish a homeopathic hospital and the issue of theory versus empiricism in medicine. In: *Jütte, Robert (Hrsg.): Medizin, Gesellschaft und Geschichte. Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2008. 222 S. ISBN: 978-3-519-3511X (Jahrbuch des Instituts für Geschichte der Medizin der Robert Bosch Stiftung; Bd. 26) [Berichtsjahr 2007], S. 167–206.* 103

- Emmerich, Robert:** Ananas gab's jederzeit. Früchte für den Fürstbischof – Ausstellung in der Würzburger Residenz. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 28 (2007), H. 4, S. 186–187. 104
- Engelhardt, K.:** Zwischen Lagerfeuern und ewigen Jagdgründen. Medizinisches bei Karl May. In: *Deutsche Medizinische Wochenschrift* 133 (2008), S. 2686–2689. 105
- Eschenbruch, Nicholas:** Themen und Perspektiven der medizinisch-historischen Erforschung von Krebs im 20. Jahrhundert. In: *Praxis (Bern)* 97 (2008), S. 677–681. 106
- Eschenbruch, Nicholas:** Precarious efficacy: Homeopathic remedies, drug efficacy and the politics of regulation in 1970s Germany. In: Balz, Viola; Schwerin, Alexander von; Stoff, Heiko et al. (Hrsg.): *Precarious matters/Prekäre Stoffe. The history of dangerous and endangered substances in the 19th and 20th centuries*. Berlin: Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte, 2008. 182 S. (Preprint; 356), S. 51–60. 107
- Eschenbruch, Nicholas:** Experteneinfluss und Patientenprotest: Arzneimittelregulierung als Herausforderung für die alternativen Heilweisen, 1965–1976. In: Jütte, Robert (Hrsg.): *Medizin, Gesellschaft und Geschichte*. Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2008. 222 S. ISBN: 0939-351X (Jahrbuch des Instituts für Geschichte der Medizin der Robert Bosch Stiftung; Bd. 26) [Berichtsjahr 2007], S. 53–74. 108
- Evans, Gareth:** A songze jar. [Leserbrief]. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 45–46. 109
- Feng, Y.B.; Luo, W.Q.; Zhu, S.Q.:** [Explore new clinical application of Huanglian and corresponding compound prescriptions from their traditional use]. [chines. m. engl. Zsf.]. In: *Zhongguo Zhong Yao Za Zhi* 33 (2008), S. 1221–1225. 110
- Fischer, Rainer:** 100 Jahre Apotheke des Städtischen Krankenhauses Mannheim. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 4, S. 82–84. 111
- Fischill, Reinhard:** Apothekengefäße im Technischen Museum. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 15, S. 722–725. 112
- Flahaut, Jean:** le fluor découvert par Moissan. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 463–466. 113
- Föcking, Otto:** Kennen Sie „Ihre Physiker“? Europäische Nobelpreisträger der Physik auf Briefmarken, III. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 62 (2008), H. 17, S. 892–894. 114
- Föcking, Otto:** Kennen Sie „Ihre Physiker“? Europäische Nobelpreisträger der Physik auf Briefmarken, II. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 62 (2008), H. 15, S. 799–801. 115
- Föcking, Otto:** Kennen Sie „Ihre Physiker“? Europäische Nobelpreisträger der Physik auf Briefmarken, I. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 62 (2008), H. 14, S. 748–750. 116
- Föcking, Otto:** Reise ins Land der zwei Meere. DGGP-Biennale. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 17, S. 1467. 117
- Fors, H.:** Stepping through science's door. C. W. Scheele, from pharmacists apprentice to man of science. In: *Ambix* 55 (2008), S. 29–49. 118
- Fournier, Josette:** À propos d'histoire de la chimie et d'iodure de potassium: Correspondance inédite de Louis Melsens (1814–1886) à Eugène Chevreul (1786–1889). In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 358, S. 143–152. 119
- Fournier, Josette:** Auguste Laurent (1807–1853) dans la Revue scientifique du Dr Quesneville. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 359, S. 287–303. 120
- Frank, Richard G.:** The ongoing regulation of generic drugs. In: *New England Journal of Medicine* 357 (2007), S. 1993–1996. 121
- Frercks, Jan:** Chemie als Verbindung von Arbeit, Lehre und Forschung am Beispiel J. F. A. Götting. In: *NTM Zeitschrift für Geschichte der Wissenschaften, Technik und Medizin* 16 (2008), S. 279–308. 122
- Fresenius, Werner:** Pharmazierat a. D. Peter Heilmann zum 75. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 41, S. 4597–4598. 123
- Fresenius, Werner:** Pharmazierat a. D. Peter Heilmann zum 75sten. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 41, S. 4027. 124
- Friedrich, Christoph:** Die Schwan-Apotheke in Erfurt als Zentrum der Arzneimittelforschung. In: *Zeitschrift für Erfurt* 38 (2008), S. 8–9. 125
- Friedrich, Christoph; Öxler, Florian:** Experimentierkästen „ohne den geringsten Nutzen“? Eine Diskussion Ende des 18. Jahrhunderts. In: *Chemie in unserer Zeit* 42 (2008), S. 282–289. 126
- Friedrich, Christoph:** Arzneimittelanwendungen im Hohen Hospital von Merxhausen 1760. In: Friedrich, Arndt; Sahmland, Irmtraud; Vanja, Christine (Hrsg.): *An der Wende zur Moderne. Die hessischen Hohen Hospitäler im 18. und 19. Jahrhundert*. [Originalsachtitel: Festschrift zum 475. Stiftungsjahr]. Petersberg: Imhof, 2008, S. 139–159. 127
- Friedrich, Christoph:** Günter Drost (1908–1985) – Ein „Hundert-jähriger“ Standespolitiker. In: *Rundschreiben Apothekerkammer Berlin (Berlin)* (2008), H. 3, S. 201–204. 128
- Friedrich, Christoph:** Zur Einführung des Contergan vor 50 Jahren. Die Geschichte einer Arzneimittelkatastrophe. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 25, S. 1200–1203. 129
- Friedrich, Christoph:** Pharmaziestudium in Thüringen. In: Friedrich, Christoph (Hrsg.); Müller-Jahnke, Wolf-Dieter (Hrsg.): *Zentren innovativer Pharmazie: Das Beispiel Thüringen. Die Vorträge der Pharmaziehistorischen Biennale in Weimar vom 28. April bis 1. Mai 2006*. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2007. 151 S. ISBN: 978-3-8047-2398-6 (Veröffentlichungen zur Pharmaziegeschichte; 6), S. 9–34. 130
- Friedrich, Christoph:** Alexander Tschirch. Sein wissenschaftlicher Werdegang in Deutschland bis zur „Cathedra Superior“. In: Ledermann, Francois (Hrsg.); Zerobin, Claudia (Hrsg.): *150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 41–54. 131*
- Friedrich, Christoph; Alcer, Gerhard:** Prof. Dr. rer. nat. Dr. phil. habil. Hans-Joachim Seidlein verstorben. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 3, S. 260–261. 132
- Friedrich, Christoph:** Pharmazeutische Versorgung von Krankenhäusern im Spiegel der Zeit. 25 Jahre BVKA – eine historische Analyse. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 29, S. 3194–3198. 133
- Friedrich, Christoph:** Prof. Dr. Peter Dilg, Marburg, 70 Jahre. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 40, S. 4493–4494. 134
- Friedrich, Christoph; Wocker, Manfred:** Sechs unbekannte Briefe des Apothekers und Pharmakognosten Alexander Tschirch. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 1/2, S. 3–8. 135
- Friedrich, Christoph; Alcer, Gerhard:** Prof. Dr. rer. nat. Dr. phil. habil. Hans-Joachim Seidlein verstorben. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 1/2, S. 27–28. 136
- Friedrich, Christoph; Meyer, Klaus; Müller-Jahnke, Wolf-Dieter:** Zum Gedenken an Károly Zalai 1921–2008. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 4, S. 85. 137
- Friedrich, Christoph:** Prof. Dr. Peter Dilg 70 Jahre. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 4, S. 85–87. 138
- Friedrich, Christoph:** Professor Dr. rer. nat. Dr. phil. habil. Hans-Joachim Seidlein verstorben. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 4, S. 257–258. 139
- Friedrich, Christoph:** Pharmazeutischer Biologe von Weltruf. Kurt Mothes. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 6, S. 424–427. 140
- Friedrich, Christoph:** Horst Böhme – ein bedeutender pharmazeutischer Chemiker. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 22, S. 2278–2280. 141

- Friedrich, Christoph:** Walter Riemerschmied, Richard Fellmann und Günter Drost. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 38, S. 3672–3682. 142
- Friedrich, Christoph:** Vor 200 Jahren: Wissenschaftliche Apothekerausbildung in Bayern. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 40, S. 3926–3930. 143
- Friedrich, Christoph:** Professor Dr. Peter Dilg wird 70 Jahre. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 40, S. 3947. 144
- Fujii, H.:** [Transition of Rosai hospitals and their pharmaceutical departments]. [japan. m. engl. Zsf.]. In: *Yakushigaku Zasshi* 43 (2008), S. 84–90. 145
- Gallagher, Cathal; O'Neill, Richard:** Birth of the parallel medicines trade. In: *Pharmaceutical Journal* 280 (2008), S. 364–367. 146
- Gensthaler, Brigitte M.:** Professor Dr. Dr. Christa Habrich verabschiedet. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 41, S. 4032. 147
- Gensthaler, Brigitte M.:** Aus für Starstecher und Steinschneider. Medizintechnik. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 45, S. 4408. 148
- Geus, Armin:** Die Zelle: Die Einheit der Lebewesen. Aus den Anfängen der Zellbiologie im 19. Jahrhundert. In: Höxtermann, Ekkehard (Hrsg.); Hilger, Hartmut H. (Hrsg.): *Lebenswissen. Eine Einführung in die Geschichte der Biologie*. Rangsdorf: Natur & Text in Brandenburg, 2007. 456 S. ISBN: 978-3-9810058-4-4, S. 122–141. 149
- Ghiara, Paolo:** Il Tesoro sepolto in Santa Maria della Scala. In: *Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia* 25 (2008), H. 1, S. 48. 150
- Ghiara, Paolo:** Un'antica famiglia di speziali a Siena. In: *Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia* 25 (2008), H. 2, S. 112–114. 151
- Ghiara, Paolo:** Qualche nozione di chimica dello speciale del primo '700. In: *Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia* 25 (2008), H. 2, S. 124–128. 152
- Gilijs, Guy:** Vercruysse, Ghislain: Compte-rendu de la réunion d'Harnem les 15 et 16 mars 2008. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 58 (2008), H. 115, S. 3–4. 153
- Gilijs, Guy:** Een uitstapje waard. De Apotheek van Memling in Sint-Jan te Brugge. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 58 (2008), H. 115, S. 37. 154
- GlaxoSmithKline Consumer Healthcare:** 115 Jahre Odol made in Germany. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 40, S. 4478. 155
- Glück, Alexander:** Ehrwürdige Mittel, die schöner machen. Noble Traditions-Kosmetik aus der Apotheke. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 16, S. 770–772. 156
- Gneuß-Schröder, Birgit:** 50 Jahre Alte Apotheke in Junkersdorf. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 40, S. 4496. 157
- Götz, Wolfgang:** Das „Journal der Pharmacie“ als Medium der Wissenschaftskommunikation. In: Friedrich, Christoph (Hrsg.); Müller-Jahnke, Wolf-Dieter (Hrsg.): *Zentren innovativer Pharmazie: Das Beispiel Thüringen. Die Vorträge der Pharmaziehistorischen Biennale in Weimar vom 28. April bis 1. Mai 2006*. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2007. 151. S. ISBN: 978-3-8047-2398-6 (Veröffentlichungen zur Pharmaziegeschichte; 6), S. 35–48. 158
- Goino, M.:** [The pharmacist examination in Keijo (Seoul, Republic of Korea) during the 1920s and Korean pharmacy school (Chosen-Yakugakuko)]. [japan. m. engl. Zsf.]. In: *Yakushigaku Zasshi* 43 (2008), S. 61–66. 159
- Goldschmidt, A.:** Commercializing medicine or benefiting the people – the first public pharmacy in China. In: *Science in Context* 21 (2008), S. 311–350. 160
- Gozić, Daniela:** Pharmaziehistorisches Wochenende in Mettmann. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 47, S. 5286. 161
- Graepel, Peter Hartwig:** 80 Jahre Amfepramon, über 50 Jahre Regenon. [deutsch, engl., italien.]. In: *Temmler inside* (2008), H. Dez., S. 4, 9, 14–15. 162
- Graepel, Peter Hartwig:** Geschichte von Woelm Pharma in Eschwege. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 41, S. 4570. 163
- Graepel, Peter Hartwig:** Holm-Dietmar Schwarz gestorben. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 1/2, S. 26–27. 164
- Graepel, Peter Hartwig:** Lebendige Geschichte der ehemaligen Woelm Pharma in Eschwege. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 42, S. 4132–4133. 165
- Graepel, Peter-Hartwig:** Wirtkopf und Selbstmörder: Der Apotheker Manfred Augst in einem Roman von Günter Grass. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 4, S. 61–65. 166
- Gregoriadis, G.:** Liposome research in drug delivery: The early days. In: *Journal of Drug Targeting* 16 (2008), S. 520–524. 167
- Gromulska, M.:** [National institute of hygiene during the world war]. [poln.]. In: *Przegląd Epidemiologiczny* 62 (2008), S. 719–725. 168
- Grossman, C.M.:** The first use of penicillin in the United States. In: *Annals of Internal Medicine* 149 (2008), S. 135–136. 169
- Gudiene, V.; Bagdonavicius, A.; Simaitiene, Z. et al.:** [Lithuanian pharmacists in Russia at the beginning of the 20th century: Their practice and national patriotic activity]. [litau. m. engl. Zsf.]. In: *Medicina (Kaunas)* 44 (2008), S. 895–904. 170
- Haan, Gideon:** De schaalverdeling van de Hydrometer als bewijislast in Frankrijk eind 18e eeuw. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 58 (2008), H. 115, S. 19–24. 171
- Haas, Jochen:** Vigantol. Adolf Windaus und die Geschichte des Vitamin D. In: *Würzburger Medizinhistorische Mitteilungen* 26 (2007), S. 144–181. 172
- Hanssen, Hans-Peter:** „Mumia vera“ – eine alte Arzneidroge. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 35, S. 3836. 173
- Hardy, Andrew; Vaishnav, Ragini:** Bismuth usage down the decades. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 18–23. 174
- Hardy, Andrew; Pointer, Sally:** Two Edwardian face cosmetics. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 56–59. 175
- Harris, Kirsty:** Sister dispensers. Australian trained nurses in pharmacy. In: *Pharmacy History Australia* 4 (2008), H. 34, S. 3–5. 176
- Hartwig-Benneker, H[eide-Maria]:** 50 Jahre Haltenhoff-Apotheke. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 7, S. 538. 177
- Haß, Heike:** Von „Baustelle Mensch“ bis Alchemie. Aktionen im Museum. In: *Deutsches Apothekenmuseum. Supplement zur Pharmazeutischen Zeitung* [Heft 36/08] (2008), H. 1, S. 2–4. 178
- Haß, Heike:** Museumsschätze in Familienhand. Sammeldynastien. In: *Deutsches Apothekenmuseum. Supplement zur Pharmazeutischen Zeitung* [Heft 50/08] (2008), H. 2, S. 7–8. 179
- Hellema, Henk:** Prof. Breimer: Vooral progressie bij systeembiologie. Farmacologie wordt persoonlijk. In: *Pharmaceutisch Weekblad* (2008), H. 9. Mai, S. 18–21. 180
- Helmstädter, Axel:** *Syzygium cumini* (L.) Skeels (Myrtaceae) against diabetes – 125 years of research. In: *Pharmazie* 63 (2008), S. 91–101. 181
- Helmstädter, Axel:** Is there a tonic in the toxin? The Arndt-Schulz law as an explanation for non-linear dose-response relationships. In: Balz, Viola; Schwerin, Alexander von; Stoff, Heiko et al. (Hrsg.): *Precarious matters/Prekäre Stoffe. The history of dangerous and endangered substances in the 19th and 20th centuries*. Berlin: Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte, 2008. 182 S. (Preprint; 356), S. 29–37. 182
- Helmstädter, Axel:** Vorbeugen ist besser als Heilen. Zur Geschichte der aktiven Immunisierung. In: *Pharmazie in unserer Zeit* 37 (2008), H. 1, S. 12–18. 183

- Helmstädter, Axel:** Kurzläufer, Langläufer, Wiederläufer. DGGP/Arzneimittelgeschichte. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 19, S. 1680–1682. 184
- Helmstaedter, Gerhard:** Praktiken der mittelalterlichen Klosterpfortenmedizin. Aus dem „Königsdorfer Arzneibuch“. In: *Jahrbuch des Frechener Geschichtsvereins* 4 (2008), S. 176–180. 185
- Henderson, Metta Lou; Wright, Margaret:** Sister pharmacists and pharmacy practice from the 1700s to the 1970s. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 70–81. 186
- Henderson, Metta Lou; Wright, Margaret:** Sister pharmacists and pharmacy organisations, 1900 to 1980. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 87–96. 187
- Hersch, Matthew H.:** „Calm, but still alert“. Marketing stelazine to disturbed America, 1958–1980. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 140–148. 188
- Higby, Gregory:** A prophet in his own land. Prof. Edward Kremers and WPhA. In: *Journal of the Pharmacy Society of Wisconsin* (2008), H. July/August, S. 55–58. 189
- Hinz-Wessels, Annette:** Konjunkturen der deutschen Gelbfiebersforschung in der ersten Hälfte des 20. Jahrhunderts: Akteure und Interessen. In: *Medizinhistorisches Journal* 43 (2008), S. 294–326. 190
- Ho, N.:** Professor William I. Higuchi. Teacher and scientist. In: *Journal of Pharmaceutical Sciences* 97 (2008), S. 1–8. 191
- Hörmann, Ursula:** Alexander Tschirch: Seine ersten Jahre in Bern. In: *Ledermann, François (Hrsg.); Zerbin, Claudia (Hrsg.): 150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 67–74. 192*
- Höxtermann, Ekkehard:** Der Stoffwechsel: Die Chemie des Lebens. Zur Geschichte der Biochemie. In: *Höxtermann, Ekkehard (Hrsg.); Hilger, Hartmut H. (Hrsg.): Lebenswissen. Eine Einführung in die Geschichte der Biologie. Rangsdorf: Natur & Text in Brandenburg, 2007. 456 S. ISBN: 978-3-9810058-4-4, S. 142–177. 193*
- Hoffmann, Herbert:** Janapharm als innovatives pharmazeutisches Unternehmen. In: *Friedrich, Christoph (Hrsg.); Müller-Jahnke, Wolf-Dieter (Hrsg.): Zentren innovativer Pharmazie: Das Beispiel Thüringen. Die Vorträge der Pharmaziehistorischen Biennale in Weimar vom 28. April bis 1. Mai 2006. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2007. 151. S. ISBN: 978-3-8047-2398-6 (Veröffentlichungen zur Pharmaziegeschichte; 6), S. 103–121. 194*
- Holzgrabe, Ulrike:** Ein altes Schlafmittel als Cancerostatikum. Die neue Karriere des Thalidomids. In: *Pharmazie in unserer Zeit* 36 (2007), H. 6, S. 446–449. 195
- Homan, Peter G.:** Aerated waters. From natural to carbonated. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 65–68. 196
- Homan, Peter G.:** Vaseline: From trade mark to noun. In: *Pharmaceutical Journal* 281 (2008), S. 754–755. 197
- Homan, Peter:** Could we have dispensed with water? In: *Pharmacy History Australia* 4 (2008), H. 35, S. 14–17. 198
- Hoop, Andreas:** Eine Plakette zum Ball der Pharmazeuten 1904. 10 Tänze mit Herrn Skala. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 62 (2008), H. 17, S. 864. 199
- Horiguchi, N.:** [Pharmacists (Yakuzaikan) in the Japanese military system during the Meiji period]. [Japan. m. engl. Zsf.]. In: *Yakushigaku Zasshi* 43 (2008), S. 67–78. 200
- Horrocks, Thomas:** Health advice with an agenda. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 17–22. 201
- Hüntelmann, Axel C.:** Das Friedrich Franz Friedmannsche Tuberkulosemittel. Schildkröten, Tuberkelbazillen, Heil- und Schutzstoffe und andere prekäre Stoffe. In: *Balz, Viola; Schwerin, Alexander von; Stoff, Heiko et al. (Hrsg.): Precarious matters/Prekäre Stoffe. The history of dangerous and endangered substances in the 19th and 20th centuries. Berlin: Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte, 2008. 182 S. (Preprint; 356), S. 153–167. 202*
- Hulverscheidt, Marion A.:** Chinin als Malariatherapeutikum – prekär und unverzichtbar? In: *Balz, Viola; Schwerin, Alexander von; Stoff, Heiko et al. (Hrsg.): Precarious matters/Prekäre Stoffe. The history of dangerous and endangered substances in the 19th and 20th centuries. Berlin: Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte, 2008. 182 S. (Preprint; 356), S. 83–98. 203*
- Huwer, Elisabeth:** Aufbau eines Stiftungskapitals. Deutsche Apotheken-Museum-Stiftung. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 11, S. 1127. 204
- Huwer, Elisabeth:** Verschnupft beim Wormser Religionsgespräch. Ins Magazin geschaut. In: *Deutsches Apothekenmuseum. Supplement zur Pharmazeutischen Zeitung* [Heft 50/08] (2008), H. 2, S. 4–5. 205
- Jackson, Mark:** The art of medicine. Asthma, illness, and identity. In: *The Lancet* 372 (2008), S. 1030–1031. 206
- Jacob, Robert:** Bullen's portrait of prison pharmacy. In: *Pharmaceutical Journal* 281 (2008), S. 745. 207
- Johnston, W.T.:** The discovery of anilin and the origin of the term „aniline dye“. In: *Biotechnic and Histochemistry* 83 (2008), S. 83–87. 208
- Kanz, Kai Thorsten:** Biologie: Die Wissenschaft vom Leben? Vom Ursprung des Begriffs zum System biologischer Disziplinen (17. bis 20. Jahrhundert). In: *Höxtermann, Ekkehard (Hrsg.); Hilger, Hartmut H. (Hrsg.): Lebenswissen. Eine Einführung in die Geschichte der Biologie. Rangsdorf: Natur & Text in Brandenburg, 2007. 456 S. ISBN: 978-3-9810058-4-4, S. 60–73. 209*
- Kapronczay, Károly:** A dohányzás története. In: *Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae (Budapest)* 202–205 (2008), H. 1–4, S. 93–103. 210
- Kapronczay, Károly:** Karl Semmelweis: Ergänzungen zum Stammdatenblatt der Familie Semmelweis. In: *Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae (Budapest)* 202–205 (2008), H. 1–4, S. 123–128. 211
- Karenberg, A.:** Ein Leben in Dur und Moll. Fryderyk Chopin aus psychiatrischer Sicht. In: *Deutsche Medizinische Wochenschrift* 133 (2008), S. 2679–2685. 212
- Keil, Inge:** Hersteller wissenschaftlicher Instrumente in der Frühen Neuzeit in Augsburg. In: *Mitteilungen. Herausgegeben von der Fachgruppe „Geschichte der Chemie“ in der Gesellschaft Deutscher Chemiker* (2007), H. 19, S. 3–8. 213
- Keller, Susanne:** Herbsttreffen. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 45, S. 5064. 214
- Keller, Susanne:** Herbsttreffen der DGGP in Paderborn. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 45, S. 4432. 215
- Kelly, Bill:** A career determined by chance. In: *Pharmacy History Australia* 4 (2008), H. 34, S. 10–11. 216
- Kessler, Michael; Schaffner, Michael:** Alexander Tschirch und die Industrialisierung der Pharmazie. In: *Ledermann, François (Hrsg.); Zerbin, Claudia (Hrsg.): 150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 75–88. 217*
- Kiefer, Andreas:** 50 Jahre Sophien-Apotheke in Koblenz. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 37, S. 3580. 218
- Kiefer, Jürgen:** Die „Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt“ als ein Zentrum und Netzwerk der pharmazeutischen und chemischen Wissenschaften Ende des 18. und des beginnenden 19. Jahrhunderts. In: *Friedrich, Christoph (Hrsg.); Müller-Jahnke, Wolf-Dieter (Hrsg.): Zentren innovativer Pharmazie: Das Beispiel Thüringen. Die Vorträge der Pharmaziehistorischen Biennale in Weimar vom 28. April bis 1. Mai 2006. Stuttgart:*

- Wiss. Verl. Ges., 2007. 151. S. ISBN: 978-3-8047-2398-6 (Veröffentlichungen zur Pharmaziegeschichte; 6), S. 49–66. 219
- King, Nydia M.:** 200 Years ago. The Pharmacopoeia of the Massachusetts Medical Society (1808). In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 149–150. 220
- Kirch, Joachim:** Die Apotheke in Abterode. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 35, S. 3868–3869. 221
- Kiss, László:** Csáky Imre biboros szándéka 1718-ban a magyarországi ásványvizek összeírására. In: *Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae* (Budapest) 202–205 (2008), H. 1–4, S. 161–163. 222
- Klein, Ursula:** Die technowissenschaftlichen Laboratorien der Frühen Neuzeit. In: *NTM. Zeitschrift für Geschichte der Wissenschaften, Technik und Medizin* 16 (2008), H. 1, S. 5–38. 223
- Kleist, Peter; Zerobin-Kleist, Claudia:** Aus der Geschichte der Bisphosphonate. Vom Entkalker zum Osteoporosemittel. In: *Schweizer Apothekerzeitung* 146 (2008), H. 10, S. 31–33. 224
- Kleist, Peter; Zerobin-Kleist, Claudia:** Aus der atemberaubenden Geschichte des Kölnisch Wasser. Vom Wundermittel zum Duftwasser. In: *Schweizer Apothekerzeitung* 145 (2007), H. 19, S. 8–11. 225
- Knoch, M.:** 50 Jahre Turm-Apotheke und einige Mitarbeiterjubiläen. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 42, S. 4138. 226
- Knoch, Michael:** 50 Jahre Turm-Apotheke und 40-, 30-, 25-, 20-jährige Mitarbeiterjubiläen. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 41, S. 4602. 227
- Koch, Horst J.:** Psychopharmakologie in Entwicklung. Von Weihrauch zu Prozac [Serendipity]. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 62 (2008), H. 26, S. 1429–1433. 228
- König, Jens:** 100 Jahre Johanniter-Apotheke Duisburg. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 18, S. 2007. 229
- König, Jens:** 100 Jahre Johanniter-Apotheke Duisburg. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 18, S. 1597. 230
- Kollesch, Jutta:** Antike Biologie. In: Höxtermann, Ekkehard (Hrsg.); Hilger, Hartmut H. (Hrsg.): *Lebenswissen. Eine Einführung in die Geschichte der Biologie. Rangsdorf: Natur & Text in Brandenburg*, 2007. 456 S. ISBN: 978-3-9810058-4-4, S. 60–73. 231
- Kotok, Alexander; Dross, Fritz:** Medical Heresy Struggles for the Right of „Otherness„: Homeopathy in the USSR. In: Jütte, Robert (Hrsg.): *Medizin, Gesellschaft und Geschichte*. Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2007. 287 S. ISBN: 978-3-51X (Jahrbuch des Instituts für Geschichte der Medizin der Robert Bosch Stiftung; 25) [Berichtsjahr 2006], S. 229–287. 232
- Kozluk, Magdalena:** „Ceste grande et vaste mer de la composition des medicaments“. Le statut de la pharmacie et la figure de l'apothicaire dans la préface médicale de la Renaissance (1528–1628). In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 358, S. 203–216. 233
- Krämer, Karin:** Verabschiedung der Direktorin Prof. Dr. Dr. Christa Habrich. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 28, S. 3099. 234
- Krämer, Karin:** „Kultische Anatomie“ der Etrusker. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 29, S. 3192. 235
- Krämer, Karin:** Verabschiedung der Direktorin Prof. Dr. Dr. Christa Habrich. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 4, S. 87. 236
- Kremer, Steve; Smith, Mickey C.:** Fibber McGee and Kremer's Drugstore. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 119–124. 237
- Kruse, Edith:** Dansk laegemiddelindustris forste frugter -I. Novo Nordisk [dän. m. engl. Zsf.]. In: *Theriaka. Samlinger til farmaciens og medicinens historie* (Kopenhagen) 37 (2008), S. 9–26. 238
- Kruse, Poul R.; Kruse, Edith; Wulff, Henrik R. et al.:** Laegemiddelordinationer fra to jyske embedslaeger i 1797. [dän. m. engl. Zsf.]. In: *Theriaka. Samlinger til farmaciens og medicinens historie* (Kopenhagen) 37 (2008), S. 27–44. 239
- Kushner, H.I.:** Medical historians and the history of medicine. In: *The Lancet* 373 (2008), S. 710–711. 240
- Labrude, Pierre:** L'ancienne pharmacie „Art nouveau“ de Saint-Honoré-les-Bains (Nièvre)/ Une ancienne pharmacie à Foug. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 357, S. 123–125. 241
- Labrude, Pierre:** Hypothèses sur les causes et les conséquences de l'inspection des pharmacies et des drogueries de Nancy réalisée les 1 et 2 mai 1787 par la commission du Collège royal de médecine de la ville. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 359, S. 275–286. 242
- Lafont, Olivier:** De la poudre de la comtesse à la quinine: La saga du quinquina. In: Ledermann, Francois (Hrsg.); Zerobin, Claudia (Hrsg.): *150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9* (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 103–112. 243
- Lafont, Olivier:** La découverte du chlore ne saurait résumer l'oeuvre de Scheele. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 467–472. 244
- Lafont, Olivier:** Le rôle du port de Rouen dans les commerce des drogues et des médicaments avec les Amériques. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 359, S. 305–310. 245
- Langebner, Thomas:** Schokolade – alltäglicher Luxus. Götternahrung und Fastengebot. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 26/27, S. 1258–1260. 246
- Langebner, Thomas:** 175 Jahre Barmherzige Schwestern vom hl. Vinzenz von Paul in Wien. „Mitten im Leben ...“. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 18, S. 868–874. 247
- Lauterbach, Irene R.:** Die chemische Fabrik H. Trommsdorff, Erfurt. Eine frühe Stätte moderner Arzneimittelherstellung. In: Friedrich, Christoph (Hrsg.); Müller-Jahnke, Wolf-Dieter (Hrsg.): *Zentren innovativer Pharmazie: Das Beispiel Thüringen. Die Vorträge der Pharmaziehistorischen Biennale in Weimar vom 28. April bis 1. Mai 2006*. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2007. 151. S. ISBN: 978-3-8047-2398-6 (Veröffentlichungen zur Pharmaziegeschichte; 6), S. 83–102. 248
- Ledermann, Francois:** Alexandre Tschirch: Sa vie, son oeuvre en dix étapes. In: Ledermann, Francois (Hrsg.); Zerobin, Claudia (Hrsg.): *150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9* (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 113–124. 249
- Ledermann, Francois:** Pierre Julien et l'histoire de la pharmacie dans le monde. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 451–454. 250
- Lee, M.R.:** Ipecacuanha: The South American vomiting root. In: *Journal of the Royal College of Physicians Edinburgh* 38 (2008), S. 355–360. 251
- Lee, M.R.:** The solanaceae: Foods and poisons. In: *Journal of the Royal College of Physicians Edinburgh* 36 (2006), S. 162–169. 252
- Lee, M.R.:** The solanaceae II: The mandrake (*Mandragora officinarum*); in league with the devil. In: *Journal of the Royal College of Physicians Edinburgh* 36 (2006), S. 278–285. 253
- Lee, M.R.:** Solanaceae III: Henbane, hags and Hewley Harvey Crippen. In: *Journal of the Royal College of Physicians Edinburgh* 36 (2006), S. 366–373. 254

- Lee, M.R.:** Solanaceae IV: *Atropa belladonna*, deadly nightshade. In: *Journal of the Royal College of Physicians Edinburgh* 37 (2007), S. 77–84. 255
- Lee, V.H.:** A personal tribute to Joseph R. Robinson. An inspiration for all generations. In: *Pharmaceutical Research* 25 (2008), S. 1–2. 256
- Lefebvre, Thierry:** Pierre Julien, un homme d'esprit et de lettres. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 455–460. 257
- Lefebvre, Thierry:** Jeanne d'Arc victime d'une plaisanterie de potard? In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 522–525. 258
- Lefebvre, Thierry:** Cinquante ans après le lancement de la thalidomide, un téléfilm allemand suscite le polémique. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 357, S. 89–90. 259
- Lefebvre, Thierry:** Mathieu-Georges Gilbert (1869–1956), pharmacien et dactylographe. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 358, S. 153–162. 260
- Lemli, J.:** Het schilderij Cosmas en Damianus/Le tableau de Come et Damien de L. Blendeff. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 57 (2008), H. 114, S. 18–22. 261
- Lemli, J.:** De geneesmiddelen afgeleverd door de apotheek van het Groot Ziekengasthuis van Leuven 1795–1796. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 57 (2008), H. 114, S. 23–28. 262
- Leong, Elaine:** Making medicines in the early modern household. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 145–168. 263
- Lesch, John E.:** Dreams of reason. Historical perspective on rational drug design. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 131–139. 264
- Leupe, H.; Vercruyse, G.:** Compte-rendu de la réunion du Cercle Benelux à Louvain les 6 et 7 octobre 2007. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 57 (2008), H. 114, S. 3–4. 265
- Lev, E.; Amar, Z.:** „Fossils“ of practical medical knowledge from medieval Cairo. In: *Journal of Ethnopharmacology* 119 (2008), S. 24–40. 266
- Loudon, I.:** The use of historical controls and concurrent controls to assess the effects of sulphonamides, 1936–1945. In: *Journal of the Royal Society of Medicine* 101 (2008), S. 148–155. 267
- Lu, L.; Fang, Y.; Wang, X.:** Drug abuse in China: Past, present and future. In: *Cellular and Molecular Neurobiology* 28 (2008), S. 479–490. 268
- Lynch, Peter:** Fisher & Co. In: *Pharmacy History Australia* 4 (2008), H. 34, S. 6. 269
- López-Munoz, F.; Alamo, C.; García-García, P.:** Psychotropic drugs in the Cervantine texts. In: *Journal of the Royal Society of Medicine* 101 (2008), S. 226–234. 270
- Macfarlane, J.T.; Worboys, M.:** The changing management of acute bronchitis in Britain, 1940–1970: The impact of antibiotics. In: *Medical History* 52 (2008), S. 47–72. 271
- Mader, Bernd E.:** Martin de Porres – Heiliger, Wundarzt und Apotheker. El santo mulato. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 62 (2008), H. 25, S. 1341. 272
- Mader, Bernd:** Erzherzog Johanns Rezepte. Arzneirechnung und Rezepte aus dem Jahr 1858, bezahlt von Erzherzog Johann für sein Personal. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 62 (2008), H. 26, S. 1421–1425. 273
- Mader, Bernd:** Die Museumsapotheke dankt herzlich. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 20, S. 938. 274
- Magowska, Anita:** Complaints, charges, and claims. Apothecaries in Poland in the 17th centuries. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 97–106. 275
- Maine, L.L.; O'Brien, J.M.:** Lessons learned from an unsung hero: Gloria Niemayer Francke. In: *American Journal of Pharmaceutical Education* 72 (2008), S. 115. 276
- Mannetstätter, Antje:** Apotheken in Thüringen als Wegbereiter innovativer Entwicklungen. In: Friedrich, Christoph (Hrsg.); Müller-Jahnke, Wolf-Dieter (Hrsg.): *Zentren innovativer Pharmazie: Das Beispiel Thüringen. Die Vorträge der Pharmazie-historischen Biennale in Weimar vom 28. April bis 1. Mai 2006*. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2007. 151. S. ISBN: 978-3-8047-2398-6 (Veröffentlichungen zur Pharmaziegeschichte; 6), S. 67–82. 277
- Mannetstätter, Antje:** Mit Beethoven und Bach in Eisenach. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 48, S. 5410. 278
- Mannetstätter, Antje:** Mit Beethoven und Bach in Eisenach. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 48, S. 4784. 279
- Masic I.; Dilic, M.; Solakovic, E. et al.:** Why historians of medicine called Ibn al-Nafis second Avicenna? In: *Medicinski Arhiv* 62 (2008), S. 244–249. 280
- Mayer, J.G.:** Gold, Weihrauch und Myrrhe. In: *Deutsche Medizinische Wochenschrift* 133 (2008), S. 2665–2668. 281
- Mayes, R.; Rafalovich, A.:** Suffer the restless children. The evolution of ADHD and paediatric stimulant use, 1900–1980. In: *History of Psychiatry* 18 (2007), S. 435–457. 282
- Melzer, Jörg; Kleeman, Christian; Saller, Reinhard:** Alfred Vogel (1902–1996) as an example of the development of non-physician naturopathy especially phytotherapy in Switzerland. In: *Schweizerische Zeitschrift für Ganzheitsmedizin* 20 (2008), H. 1, S. 41–48. 283
- Meyer, Eckardt:** 50 Jahre Rosen Apotheke in Sprockhövel. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 38, S. 3712. 284
- Meyer, Klaus:** Die Ehrungen der Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie (gegr. 1926) und ihren [sic!] Nachfolgegesellschaften Internationale/Deutsche/ Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie (IGGP/IDGGP). In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 4, S. 66–74. 285
- Meyer, Ulrich:** Zur Geschichte der Antitussiva und Expectorantien. In: *Pharmazie in unserer Zeit* 37 (2008), H. 6, S. 450–456. 286
- Meyer, Wolfgang:** Antazida – Ein historischer Überblick. In: *Pharmazie in unserer Zeit* 36 (2007), H. 1, S. 10–20. 287
- m.h.:** Linnés Reform der botanischen Terminologie und Nomenklatur. Die Systematisierung der Erkenntnis. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 20, S. 956–959. 288
- Mildenberger, Florian:** Heilstrom durch den Kopf. Leben, Werk und Nachwirkung des Wunderheilers Bruno Gröning (1906–1959). In: *Sudhoffs Archiv* 92 (2008), H. 1, S. 35–64. 289
- Miller, Geoff:** Cow bells and cold chains. The spread of smallpox vaccine and vaccination before refrigeration. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 3–5. 290
- Miller, Geoff:** The spoils of war. In: *Pharmacy History Australia* 4 (2008), H. 34, S. 7. 291
- Miller, Geoff:** Country chemistry – a heritage trail. In: *Pharmacy History Australia* 4 (2008), H. 34, S. 9. 292
- Miller, Geoff:** Historical glimpses of pharmacy in Australia. The foundation of the Pharmaceutical Society of Western Australia. In: *Pharmacy History Australia* 4 (2008), H. 35, S. 4–5. 293
- Miquel, Sophie:** L'herbier d'Isidore Maranne au Musée du Périgord. In: *Bull. Soc. Bot. Périgord* (2007), H. 61, S. 6–13. 294
- Misawa, M.:** [Association between Hajime Hoshi and imperial princes]. [Japan. m. engl. Zsf.]. In: *Yakushigaku Zasshi* 43 (2008), S. 95–100. 295
- Misawa, M.; Chiba, Y.; Ushikubo, H.:** [Hoshi pharmaceutical company and Korea in the early half of the 20th century]. [Japan. m. engl. Zsf.]. In: *Yakushigaku Zasshi* 43 (2008), S. 40–47. 296
- Misawa, M.:** [Pursuing the writings of Hajime Hoshi]. [Japan. m. engl. Zsf.]. In: *Yakushigaku Zasshi* 42 (2007), S. 137–146. 297
- Mizoroki, S.; Sato, S.; Fukushima, M.:** [Fifty years after the enactment of the law to separate drug dispensing from doctors]. [Japan. m. engl. Zsf.]. In: *Yakushigaku Zasshi* 43 (2008), S. 79–83. 298

- Mönnich, Michael:** Das Voynichmanuskript aus pharmaziehistorischer Sicht. In: Geschichte der Pharmazie 60 (2008), H. 1/2, S. 9–14. 299
- Mollenhauer, Dieter:** Die Vielfalt: Die Formen der Lebewesen. Morphologie und Systematik und ihre Geschichte. In: Höxtermann, Ekkehard (Hrsg.); Hilger, Hartmut H. (Hrsg.): Lebenswissen. Eine Einführung in die Geschichte der Biologie. Rangsdorf: Natur & Text in Brandenburg, 2007. 456 S. ISBN: 978-3-9810058-4-4, S. 274–307. 300
- Moncrieff, J.:** The creation of the concept of an antidepressant: An historical analysis. In: Social Science and Medicine 66 (2008), S. 2346–2355. 301
- Morgentaler, A.:** Testosterone and prostate cancer: An historical perspective on a modern myth. In: European Urology 50 (2006), S. 935–939. 302
- Morgentaler, A.:** Guilt by association: A historical perspective on Huggins, testosterone therapy, and prostate cancer. In: Journal of Sex Medicine 5 (2008), S. 1834–1840. 303
- Mühlemann, Heidi:** 20 Jahre agfam. In: Schweizer Apothekerzeitung 145 (2007), H. 12, S. 29–30. 304
- Müller, Christian:** 50 Jahre Martinus-Apotheke Müller in Langenfeld. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 1/2, S. 124. 305
- Müller, Christian:** 50 Jahre Martinus-Apotheke Müller. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 1/2, S. 80. 306
- Müller-Jahncke, W.-D.:** 200 Jahre Privilegierte Apotheke und 50 Jahre Gertruden-Apotheke in Kirchen/Sieg. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 41, S. 4033–4034. 307
- Müller-Jahncke, Wolf-Dieter:** „Arzneimittelkarrieren“. Pharmaziehistorische Biennale in Husum. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 20, S. 7172–7175. 308
- Müller-Jahncke, Wolf-Dieter:** Zum 60sten Jahrgang der „Geschichte der Pharmazie“. In: Geschichte der Pharmazie 60 (2008), H. 1/2, S. 1–3. 309
- Müller-Jahncke, W[olf]-D[ieter]:** Glenn Allen Sonnedecker, 90 Jahre. In: Geschichte der Pharmazie 60 (2008), H. 1/2, S. 28. 310
- Müller-Jahncke, Wolf-Dieter:** „Arzneimittelkarrieren“. Pharmaziehistorische Biennale in Husum. In: Geschichte der Pharmazie 60 (2008), H. 3, S. 49–52. 311
- Müller-Jahncke, W[olf]-D[ieter]:** Zum Andenken an Prof. Dr. Karl-Heinz Beyer. In: Geschichte der Pharmazie 60 (2008), H. 3, S. 55. 312
- Müller-Jahncke, Wolf-Dieter:** Alexander Tschirch als Historiker. In: Ledermann, François (Hrsg.); Zerobin, Claudia (Hrsg.): 150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 125–134. 313
- Murphy, P.J.:** The development of drug metabolism research as expressed in the publications of ASPET: Part 1, 1909–1958. [Erratum Drug Metab Dispos 36 (2008), 622]. In: Drug Metabolism and Disposition 36 (2008), S. 1–5. 314
- Murphy, P.J.:** The development of drug metabolism research as expressed in the publications of ASPET: Part 2, 1959–1983. In: Drug Metabolism and Disposition 36 (2008), S. 981–985. 315
- Neusetzer, Barbara:** 100 Jahre Pharmazeutische Gehaltskasse in Österreich. Festveranstaltung in der Wiener Hofburg. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 44, S. 4937–4938. 316
- Nickelsen, Kärin:** Opium, Tee und Chinarinde. Zur Geschichte und Aufarbeitung der Göttinger Pharmakognostischen Sammlung. In: Ledermann, François (Hrsg.); Zerobin, Claudia (Hrsg.): 150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 135–156. 317
- Nickelsen, Kärin:** Ein bisher unbekanntes Zeitzeugnis. Otto Warburgs Tagebuchnotizen von Februar–April 1945. In: NTM. Zeitschrift für Geschichte der Wissenschaften, Technik und Medizin 16 (2008), H. 1, S. 103–115. 318
- Nicolas Langlitz:** Pharmacovigilance and post-black market surveillance. In: Balz, Viola; Schwerin, Alexander von; Stoff, Heiko et al. (Hrsg.): Precarious matters/Prekäre Stoffe. The history of dangerous and endangered substances in the 19th and 20th centuries. Berlin: Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte, 2008. 182 S. (Preprint; 356), S. 169–179. 319
- Nishikawa, T.:** [Profile of Shohei Ninomiya (pharmacist), the first Japanese medical representative to practice modern European-style propaganda in the late Meiji era]. [Japan. m. engl. Zsf.]. In: Yakushigaku Zasshi 42 (2007), S. 131–136. 320
- N.N.:** Charles Rice Museum at USP. In: Pharmacy in History 50 (2008), S. 30–32. 321
- N.N.:** The greatest quack ever. In: Pharmaceutical Journal 281 (2008), S. 578. 322
- N.N.:** Churchill tribute to pharmacist discovered. In: Pharmaceutical Journal 280 (2008), S. 705. 323
- N.N.:** Kurapotheke in Bad Gastein. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 25, S. 1335–1336. 324
- N.N.:** Die Geschichte der Pharmazeutischen Gehaltskasse. Historische Doppelconference. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 24, S. 1302–1305. 325
- N.N.:** Warum Sie unbedingt die Gehaltskasse in der Hofburg besuchen sollten. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. Beilage, H. 20. 326
- N.N.:** Die Pharmaziegeschichte in Österreich. Ein Ausblick auf den Vortrag der beiden Historiker, Mag. Alfred Fehringer und Mag. Leopold Kögler. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 20, S. 10. 327
- N.N.:** Das Pharmaziemuseum Brixen ist einen Besuch wert!. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 15, S. 768. 328
- N.N.:** Ignatius Nascher (1863–1944) gilt als der Vater der Geriatrie. Zur Sommerakademie der Österreichischen Apothekerkammer in Pörschach. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 11, S. 558. 329
- N.N.:** Die älteste Apotheke Badens: 95 Jahre im Familienbesitz. 347 Jahre Landschaftsapotheke. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 9, S. 460–461. 330
- N.N.:** Brixen. Neues aus dem Pharmaziemuseum. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 19, S. 890. 331
- N.N.:** Neu in Oberösterreich. Apothekenmuseum Schloss Pragstein Mauthausen. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 13, S. 598. 332
- N.N.:** Mit Pflaster und Nivea zum Weltkonzern. 125 Jahre Beiersdorf. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 8, S. 369. 333
- N.N.:** Homöopathie im Luisenpark. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 20, S. 2195. 334
- N.N.:** Professor Dr. Karoly Zalai, Budapest/Ungarn, im 88. Lebensjahr verstorben. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 46, S. 5203. 335
- N.N.:** Jubiläumsaktion: Aufbau eines Stiftungskapitals. Deutsche Apotheken-Museum-Stiftung. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 10, S. 814. 336
- N.N.:** Pharmaziehistoriker geehrt. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 19, S. 1690. 337
- N.N.:** Pillendreher und Kapseltaucher. Historische Sammlung. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 27, S. 2713. 338
- N.N.:** Redeker'sche Rats-Apotheke feiert 300-jähriges Jubiläum. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 27, S. 2743–2744. 339
- N.N.:** 50 Jahre Hirsch-Apotheke. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 28, S. 2838. 340

- N.N.: Hoher Besuch im Museum. Heidelberg. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 30, S. 2996. 341
- N.N.: 440 Jahre Löwen-Apotheke am Dom in Mainz. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 37, S. 3681. 342
- N.N.: 80 Jahre Centauren Apotheke. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 46, S. 4543–4544. 343
- N.N.: Drachen, Zuckerhut und Chininmühle. Ständige Programme. In: Deutsches Apothekenmuseum. Supplement zur Pharmazeutischen Zeitung [Heft 36/08] (2008), H. 1, S. 4–5. 344
- N.N.: Apotheke der Menschlichkeit. Apotheker können auch anders: Tadeusz Pankiewicz. In: Noweda Spiegel. Hrsg.: Noweda eG Essen (Nov./Dez. 2008), S. 34–37. 345
- Nowatschek, Wolfgang: 100 Jahre Gehaltskasse – 100 Jahre Zukunft. Pharmazeutische Blitzelekt. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 25, S. 1366–1371. 346
- Nowotny, Otto: Dr. Carl Auer Freiherr von Welsbach. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 18, S. 944–945. 347
- Nowotny, Otto: Aus der Bibliothek der Österreichischen Apothekerkammer. Neues von den „alten Büchern“. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 6, S. 280. 348
- Nowotny, Otto: Der Allgemeine österreichische Apotheker-Verein, IIIb: 1883–1919. Aufbau und Krieg. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 23, S. 1116–1119. 349
- Nowotny, Otto: Der Allgemeine österreichische Apotheker-Verein, IIIa: 1883–1919. Das Apothekerhaus. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 22, S. 1063–1066. 350
- Nowotny, Otto: Aus der Bibliothek der Österreichischen Apothekerkammer. Neues von den „alten Büchern“ der Kammerbibliothek. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 14, S. 646. 351
- Nowotny, Otto: Der allgemeine österreichische Apotheker-Verein, II: Selbstbestimmt und selbstbewusst. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 12, S. 578–581. 352
- Nowotny, Otto: I: Die Gründung des Allgemeinen österreichischen Apothekervereins. „... zum höheren Aufschwung des Apothekerstandes ...“. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 4, S. 186–187. 353
- Nowotny, Otto: Aus der Bibliothek der Österreichischen Apothekerkammer. Neues von alten Büchern. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 1, S. 9. 354
- Nuhn, Peter; Remane, Horst: Lehrbücher der pharmazeutischen Chemie seit 1880. Ihre Konzepte als Spiegel des wissenschaftlichen Fortschritts. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 8, S. 780–787. 355
- Nuhn, Peter: Goethe und die Arzneikunde. Bilsenkraut statt Opium. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 29, S. 3174–3180. 356
- Nuhn, Peter: Kolbe gegen Kekulé. Polemik in der Wissenschaft. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 27, S. 2711–2713. 357
- Öxler, Florian: Promotion in Pharmaziegeschichte. Universität Marburg. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 25, S. 2736–2737. 358
- Ogawa, Mariko: Liebig and the Royal Agricultural Society Meeting at Bristol, 1842. In: Ambix 55 (2008), H. 2, S. 136–152. 359
- Okuda, Jun; Bourrinet, Patrick: Congrès annuel de la Société japonaise d'histoire de la pharmacie, 11 novembre 2006, Nagoya (Japon). In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 55 (2007), H. 356, S. 520–521. 360
- Oliveri, Paolo: La Farmacia Sant'Anna dei padre Carmelitani Scalzi in Genova. In: Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia 25 (2008), H. 1, S. 12–18. 361
- Oliveri, Paolo: La 'cassia' dei medicamenti della nave S. Giorgio. In: Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia 25 (2008), H. 3, S. 143–158. 362
- O.N.: Holm Dietmar Schwarz gestorben. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 120, S. 120. 363
- Osbourne, Bob: John Ritchie, a man who put service above self. In: Pharmacy History Australia 4 (2008), H. 35, S. 12–13. 364
- Overo, Jens: Det historiske aspekt. Laegemiddelstyrelsens 10-ars jubilæum -og de 50 år, der gik forud [dän. m. engl. Zsf.]. In: Theriaka. Samlinger til farmaciens og medicinens historie (Kopenhagen) 37 (2008), S. 45–51. 365
- Papadimitiou, E.; Koliakos, G.; Karamanos, N.: Biochemistry and molecular biology in Greece: History and perspectives. In: IUBMB Life 60 (2008), S. 250–253. 366
- Papadopoulos, Georgius: Vorstellungen von Wirkungsweise und Spezifität der Arzneimittel zwischen Antike und früher Neuzeit. In: Würzburger Medizinhistorische Mitteilungen 28 (2008), S. 273–294. 367
- Pawley, Emily: Powerful effervescents. In: Chemical Heritage 26 (2008), H. 2, S. 20–24. 368
- Peppas, N.A.: In memoriam: Joseph R. Robinson (1939–2006). A life for science. In: Pharmaceutical Research 25 (2008), S. 1–4. 369
- Petroianu, G.A.: The history of cholinesterase inhibitors: Who was Moschnin(e)? In: Pharmazie 63 (2008), S. 325–327. 370
- Pieters T.; Snelders S.: From King Kong pills to mother's little helpers. Career cycles of two families of psychotropic drugs: the barbiturates and the benzodiazepines. In: Canadian Bulletin of Medical History 27 (2007), S. 93–112. 371
- Podolsky, S.H.: The importance of archives for the history (and practice) of medicine and science. In: Journal of the History of Dentistry 56 (2008), S. 127–130. 372
- Pommerening, Tanja: Mumia vera seu Aegyptica. Sie wird noch hier und da in den Apotheken gefordert. In: Zeitschrift für Phytotherapie 29 (2008), H. 1, S. 43–44. 373
- Popovic, J.: [The foundation and development of the department of pharmacy of the faculty of medicine in Novi Sad (2000–2007)]. [serb. m. engl. Zsf.]. In: Medicinski Pregled 60 (2008), S. 565–568. 374
- Ramos, A.A.; Varela, J.C.: Biochemistry and molecular biology in Portugal: An overview of past and current contributions. In: IUBMB Life 60 (2008), S. 265–269. 375
- Rampling, Jennifer M.: Establishing the Canon. George Ripley and his Alchemical Sources. In: Ambix 55 (2008), H. 3, S. 189–208. 376
- Ratmoko, Christina: On circulation of industrially manufactured sex hormones. Stabilization and destabilization of Ciba hormone preparations (1914–1927). In: Balz, Viola; Schwerin, Alexander von; Stoff, Heiko et al. (Hrsg.): Precarious matters/Prekäre Stoffe. The history of dangerous and endangered substances in the 19th and 20th centuries. Berlin: Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte, 2008. 182 S. (Preprint: 356), S. 71–81. 377
- Raynal, Cécile: Un exemple d'eau minérale artificielle à reconstituer chez soi: Les fameux „Lithinés du Dr Gustin...“. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 55 (2007), H. 356, S. 505–518. 378
- Raynal, Cécile; Lefebvre, Thierry: Le lance-parfum. Un matériel médical devenu accessoire de carnaval. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 357, S. 63–79. 379
- Raynal, Cécile: Les Grains de santé du Dr Franck. Du remède secret à la spécialité. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 359, S. 263–274. 380
- Raynal, Cécile; Lefebvre, Thierry: Vichy et ses alentours: Pole pharmaceutique historique. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 359, S. 360–362. 381
- Raynal, Cécile; Lefebvre, Thierry: L'apothicairerie de l'hôtel-Dieu de Lons-le Saunier. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 359, S. 383–384. 382
- Renelt, Edda: 200 Jahre Einhorn-Apotheke in Osten. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 42, S. 4139. 383

- Rentetzi, Maria:** Trafficking materials in tin boxes, glass bottles, and lead cases. Radium in early twentieth century science, medicine, and commerce. In: Balz, Viola; Schwerin, Alexander von; Stoff, Heiko et al. (Hrsg.): *Precarious matters/Prekäre Stoffe. The history of dangerous and endangered substances in the 19th and 20th centuries*. Berlin: Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte, 2008. 182 S. (Preprint; 356), S. 99–111. 384
- Reske, Karolien-Maria:** Wenig damenhafte Kolleginnen. Frauen und Pharmazie. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 45, S. 4406–4408. 385
- Ribatti, D.:** Erythropoietin, the first century. In: *Leukemia research* 32 (2008), S. 1169–1172. 386
- Ribatti, D.:** Napoleone Ferrara and the saga of vascular endothelial growth factor. In: *Journal of Endothelial Cell Research* 15 (2008), S. 1–8. 387
- Richter, Thomas:** Klostermedizin an der Mosel. Eberhardsklausener Arzneibuch. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 10, S. 1012. 388
- Richter, Thomas:** Altägyptische Medizin und Pharmazie. Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 11, S. 1126. 389
- Richter, Thomas:** Carl Spitzweg und Wilhelm Busch. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 38, S. 4210–4212. 390
- Ricordel, Joelle:** De Salerne à Al-Andalus: L’empreinte des médecins de Kairouan. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 358, S. 189–202. 391
- Riddle, J.:** Early history and leadership of the Padua botanical garden. In: *HerbalGram* 77 (2008), S. 38–39. 392
- Ritter von Perger, Karl:** Holunder. Eine uralte Kulturpflanze, historisch betrachtet [Mit Anmerkungen von Franz Christian und Isolde Czygan]. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 29 (2008), H. 2, S. 98–102. 393
- Ritz, E.; Schoner, W.:** Von Digitalis purpurea zur Krötenhaut. Eine historische Betrachtung Digitalis-analoger Säugetierhormone. In: *Deutsche Medizinische Wochenschrift* 133 (2008), S. 2690–2694. 394
- Rödel, Wilfried:** 415 Jahre Adler-Apotheke Wriezen. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 18, S. 2008. 395
- Röker, Klaus-D.:** Die ersten Versuche zum Einsatz von künstlichem Kautschuk. In: *Mitteilungen. Herausgegeben von der Fachgruppe „Geschichte der Chemie“ in der Gesellschaft Deutscher Chemiker* (2007), H. 19, S. 199–216. 396
- Rohrbach, Jens Martin:** Deutsche Augenärzteschaft und NSDAP. In: *Sudhoffs Archiv* 92 (2008), H. 1, S. 1–19. 397
- Roth, Hermann J.:** Die Powerfrauen der pharmazeutischen Wissenschaften. Eine Chronologie und Bestandsaufnahme, nicht ganz frei von eigenen Erlebnissen. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 15, S. 1546–1565. 398
- Roth, Hermann J.:** Mit und ohne Spitzenhäubchen. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 22, S. 2418–2421. 399
- Roth, Hermann J.:** Amylum solani oder das Schicksal der Kartoffelstärke. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 30, S. 3300–3302. 400
- RS:** Apotheker-Familie Scholda in Baden. 100 Jahre Marien-Apotheke. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 62 (2008), H. 25, S. 1326. 401
- Rubio, V.:** The Spanish Society of Biochemistry and Molecular Biology, the development of biochemistry in Spain, and IUBMB. In: *IUBMB Life* 60 (2008), S. 270–274. 402
- Ruisinger, Marion; Dross, Fritz:** Zur Geschichte der Homöopathie in Franken. In: Jütte, Robert (Hrsg.): *Medizin, Gesellschaft und Geschichte*. Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2007. 287 S. ISBN: 0939-351X (Jahrbuch des Instituts für Geschichte der Medizin der Robert Bosch Stiftung; 25) [Berichtsjahr 2006], S. 181–227. 403
- Rumpf-Lehmann, Barbara:** Hartpapierstandgefäße aus Thüringen und Hessen 1930 bis 1949, 1951 bis 1969. In: Friedrich, Christoph (Hrsg.); Müller-Jahnke, Wolf-Dieter (Hrsg.): *Zentren innovativer Pharmazie: Das Beispiel Thüringen. Die Vorträge der Pharmaziehistorischen Biennale in Weimar vom 28. April bis 1. Mai 2006*. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2007. 151. S. ISBN: 978-3-8047-2398-6 (Veröffentlichungen zur Pharmaziegeschichte; 6), S. 131–143. 404
- Sachße, Claudia:** Antike Kosmetika fein dosiert. Ins Depot geschaut. In: *Deutsches Apothekenmuseum. Supplement zur Pharmazeutischen Zeitung* [Heft 36/08] (2008), H. 1, S. 8. 405
- Sachße, Claudia:** Elfenbein in der Heilkunde. Arzneimittelgeschichte. In: *Deutsches Apothekenmuseum. Supplement zur Pharmazeutischen Zeitung* [Heft 50/08] (2008), H. 2, S. 2–3. 406
- Sachße, Claudia:** Privilegierung und Verkauf. Neuerwerbungen. In: *Deutsches Apothekenmuseum. Supplement zur Pharmazeutischen Zeitung* [Heft 50/08] (2008), H. 2, S. 6–7. 407
- Schäfer, Constanze:** Apotheken gegen Drogerien – eigentlich nichts Neues. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 35, S. 3825–3827. 408
- Schäfer, Constanze:** Apothekerdrogisten oder Drogerieapotheke? – Eine Berufsgruppe im Identitätskonflikt. Apotheker im Drogenfach. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 3, S. 39–42. 409
- Schiedermaier, Wolfgang:** Meerrettich – *Armoracia rusticana*. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 29 (2008), H. 6, S. 299–306. 410
- Schiedermaier, Wolfgang:** Die Erdbeere. Waldfrucht, Teedroge und Symbol in der Kunst. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 28 (2007), H. 6, S. 304–310. 411
- Schmaranzer, Isolde:** Pharmaziemuseum in Riga. Rigas Farmācijas Muzejs. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 26/27, S. 1270–1272. 412
- Schmaranzer, Karin I.:** Medical Aid for Czernowicz im Gespräch. 100 Jahre Kinderklinik Czernowitz. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 19, S. 904–908. 413
- Schmelzer, Friedrich:** Die Pharmazeutin Agatha Christie. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 47, S. 5299. 414
- Schmid, Andreas U.:** Pharmaziegeschichte und Pharmakognosie in Rumänien. Tradition und Moderne. In: *Schweizer Apothekerzeitung* 146 (2008), H. 24, S. 27–28. 415
- Schmitt, Michael:** Namen und Ordnung. Carl Linnaeus (von Linné), dem Begründer der modernen Systematik, zum 300. Geburtstag. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 28 (2007), H. 6, S. 286–289. 416
- Schneider, Ernst:** Rotes Weinlaub. Geschichte der Verwendung. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 28 (2007), H. 5, S. 250–258. 417
- Scholz, F.:** Walter Krösche (1882–1957) and the Mannich Reaction. In: *Pharmazie* 63 (2008), S. 916–918. 418
- Schröder, Joh[annes] Michael:** 50 Jahre Alte Apotheke in Junkersdorf. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 40, S. 3951. 419
- Schulte, Andrea:** Apotheker Dr. Lothar Kabelitz wird 65. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 28 (2007), H. 2, S. 85. 420
- Seitz, Renate:** Pharmaziemuseum Brixen – ein „rezeptfreier Rundgang“. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 41, S. 4572. 421
- Simu, G.:** Hans Selye et l’institut oncologique de Cluj-Napoca. [französ.]. In: *Revista de Medicina si Farmacie* 53 (2007), S. 235–240. 422
- Sinz, Andrea:** Die Bedeutung der Mutterkorn-Alkaloide als Arzneistoffe. In: *Pharmazie in unserer Zeit* 37 (2008), H. 4, S. 306–309. 423
- Sparatore, Fabio:** La terapia del dolore tra passato e presente. (seconda parte). In: *Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia* 25 (2008), H. 2, S. 89–101. 424

- Spies, Hans-Bernd:** Goldkugeln als Mittel zur Empfängnisverhütung. Widerlegung einer auf Casanova zurückgehenden medizinisch-geschichtlichen Mär. In: Würzburger Medizingeschichtliche Mitteilungen 27 (2007), S. 183–193. 425
- Staiger, Christiane:** Potatoes in pharmacy. In: Pharmaceutical Historian 38 (2008), S. 59–64. 426
- Staiger, Christiane:** 2008: International year of the potato. In: Pharmaceutical Journal 281 (2008), S. 743–744. 427
- Staiger, Christiane:** Neue Online-Werkzeuge auf IGGP-Homepage. In: Geschichte der Pharmazie 60 (2008), H. 1/2, S. 25. 428
- Stanton, Dawn:** Founder of the Oregon zoo: Richard B. Knight. In: Pharmacy in History 50 (2008), S. 24–26. 429
- Stehno, Hans:** 50 Jahre Pharmazeutischer Militär-Kameradschaftsbund. Eine militärhistorische und zeitgeschichtliche Studienreise nach Berlin. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 17, S. 895–896. 430
- Steindl, Hans:** 100 Jahre Apothekerhaus in der Spitalgasse. Mietgäste fünf im Haus. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 62 (2008), H. 24, S. 1288–1295. 431
- Sticher, Otto; Hamburger, Matthias:** Albert Hofmann (1906–2008) – an obituary. In: Planta Medica 74 (2008), S. 791–793. 432
- Stiehler-Alegria, Gisela:** Führten die Geheimnamen antiker Pharmakopöen zur Dreck-Apotheke? Verbergen sich hinter Stercoralia und Stoffen zoophorer Onomastik phylogenetische Geheimmittel oder reale Ingredienzien der Therothérapie. In: Geschichte der Pharmazie 60 (2008), H. 1/2, S. 15–24. 433
- Stiehler-Alegria, Gisela:** Panacee, Kulturbringer und Bildmotiv. Wein. In: Deutsches Apothekenmuseum. Supplement zur Pharmazeutischen Zeitung [Heft 36/08] (2008), H. 1, S. 7–8. 434
- Strobel, Martine:** Pharmazie und Kunst. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 45, S. 5059–5060. 435
- Strobel, Martine:** Pharmazie und Kunst. DGGP Herbsttagung. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 46, S. 4533–4534. 436
- Sutcliffe, Terry:** Mandrake – an ancient herbal discovered. In: Pharmacy History Australia 4 (2008), H. 35, S. 10–11. 437
- Tackenberg, Markus:** 115 Jahre Alte Apotheke in Dortmund Mengede. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 24, S. 2471. 438
- Tajerbashi, Bardia; Friedrich, Christoph:** Zur Geschichte der Therapie der Epilepsie. In: Pharmazie in unserer Zeit 36 (2007), H. 4, S. 254–261. 439
- Tekiner, Halil:** Lives devoted to the history of pharmacy in Turkey. In: Geschichte der Pharmazie 60 (2008), H. 4, S. 79–82. 440
- Terborg, Dieter:** 120 Jahre Galenus-Apotheke Berlin. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 10, S. 817. 441
- Thiesen, Wilfred:** The Letters of John Dastin. In: Ambix 55 (2008), H. 2, S. 153–168. 442
- Thoms, Ulrike:** Antibiotics in foods. Precarious matters under discussion. In: Balz, Viola; Schwerin, Alexander von; Stoff, Heiko et al. (Hrsg.): Precarious matters/Prekäre Stoffe. The history of dangerous and endangered substances in the 19th and 20th centuries. Berlin: Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte, 2008. 182 S. (Preprint; 356), S. 113–139. 443
- Tillequin, François:** Le Musée de Matière Médicale de la Faculté de Pharmacie de Paris et ses collections. In: Ledermann, François (Hrsg.); Zerobin, Claudia (Hrsg.): 150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 157–166. 444
- Tillequin, François:** Henri Moissan et l'opium. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 55 (2007), H. 356, S. 485–494. 445
- Tobbell, Dominique A.:** Allied against reform: Pharmaceutical Industry – academic physician relations in the United States, 1945–1970. In: Bulletin of the History of Medicine 82 (2008), S. 878–912. 446
- Travis, Anthony S.:** 150th Anniversary of Mauve and Coal-Tar Dyes. In: Mitteilungen. Herausgegeben von der Fachgruppe „Geschichte der Chemie“ in der Gesellschaft Deutscher Chemiker (2007), H. 19, S. 66–77. 447
- Ushikubo, H.; Chiba, Y.; Misawa, M.:** [On the Chosen pharmaceutical Association and the „Journal of the Chosen Pharmaceutical Association“]. [Japan. m. engl. Zsf.]. In: Yakushigaku Zasshi 43 (2008), S. 48–53. 448
- van Wijck, Frank:** Nostalgie in farmacie. In: Pharmaceutisch Weekblad (2008), H. 4, S. 22–25. 449
- van Zundert, André; Helmstädter, Axel; Goehrig, Michael et al.:** Centennial of intravenous regional anesthesia. Bier's Block (1908–2008). In: Regional Anesthesia and Pain Medicine 33 (2008), S. 483–489. 450
- Vecchi, Tiziana:** Manuali di farmacia tra '800 e '900. In: Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia 25 (2008), H. 1, S. 19–22. 451
- Vecchi, Tiziana:** La Philosophia Pharmaceutica di Roberto de Laugier (1722–1793). In: Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia 25 (2008), H. 2, S. 84–88. 452
- Vella, F.:** Development of biochemistry and molecular biology in Malta. In: IUBMB Life 60 (2008), S. 260–261. 453
- Verhoeven, P.P.:** Van Oesterlen naar Ellerman – van vertaling naar verdeling. In: Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux 58 (2008), H. 115, S. 9–18. 454
- Viel, Claude; Labrude, Pierre:** Le Meldois Maurice Meslans (1862–1938), pharmacien, élève d'Henri Moissan. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 55 (2007), H. 356, S. 473–484. 455
- Villano, Raimondo:** Il ruolo ispettivo protomedicale per le farmacie del Regno di Napoli nella prima metà dell'Ottocento. In: Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia 25 (2008), H. 3, S. 159–164. 456
- Vincent, J.F.:** [Resources in history and medicine on the website of the inter-university library of medicine]. [französ.]. In: La Revue de Praticien 58 (2008), S. 806–809. 457
- Volmink, J.:** The willow as a Hottentot (Khoikhoi) remedy for rheumatic fever. In: Journal of the Royal Society of Medicine 101 (2008), S. 321–323. 458
- Von Rechwitz, Felix S.:** The „globulisation“ of the hospital ward: A case study of the London Homoeopathic Hospital 1849–1867. In: Jütte, Robert (Hrsg.): Medizin, Gesellschaft und Geschichte. Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2008. 222 S. ISBN: 0939-351X (Jahrbuch des Instituts für Geschichte der Medizin der Robert Bosch Stiftung; Bd. 26) [Berichtsjahr 2007], S. 131–165. 459
- Voordouw, Magda:** Pharmacie in de late middeleeuwen in Arnhem. In: Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux 58 (2008), H. 115, S. 25–26. 460
- Walter, Hans-Henning:** Die Geschichte der Soletherapie in den deutschen Heilbädern. In: Mitteilungen. Herausgegeben von der Fachgruppe „Geschichte der Chemie“ in der Gesellschaft Deutscher Chemiker (2007), H. 19, S. 18–24. 461
- Wang, Lin-Nam:** Pharmacy waves goodbye to „one of the most beautiful shops in England...“ In: Pharmaceutical Journal 281 (2008), S. 751. 462
- Wankmüller, Armin:** Pharmaziestudenten an der Polytechnischen Hochschule Stuttgart. In: Geschichte der Pharmazie 60 (2008), H. 4, S. 75–78. 463
- Warolin, Christian:** Hommage à Pierre Julien. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 55 (2007), H. 356, S. 461–462. 464
- Warolin, Christian:** Pierre et Philippe Ranquet, père et fils, apothicaires rue Saint-Honoré à Paris au XVIIe siècle, fournisseurs de la duchesse de Vendôme. In: Revue d'Histoire de la Pharmacie 56 (2008), H. 357, S. 7–12. 465

- Watkins, E.S.:** The medicalisation of male menopause in America. In: *Social History of Medicine* 20 (2007), S. 369–388. 466
- Wetzel, Walter:** Geschichte der deutschen Chemie in der ersten Hälfte des 20. Jahrhunderts, ca. 1910–1945. In: *Mitteilungen*. Herausgegeben von der Fachgruppe „Geschichte der Chemie“ in der Gesellschaft Deutscher Chemiker (2007), H. 19, S. 184–198. 467
- Whaley, Trevor E.:** A beginner's brief encounter with early 19th century pharmacology. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 29–32. 468
- Whitney, Harvey A.; Nahata, Milap C.; Thordsen, Donna J.:** Francke's legacy. 40 years of clinical pharmacy. In: *Annals of Pharmacotherapy* 42 (2008), S. 121–126. 469
- Wimmer, Clemens A.:** Schatzkästlein an der Spree. TU Berlin beherbergt die größte Gartenbaubibliothek Deutschlands. In: *Zeitschrift für Phytotherapie* 28 (2007), H. 4, S. 134–135. 470
- Wink, M[ichael]:** Prof. Dr. Jürgen Reichling, 65 Jahre. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 4, S. 88. 471
- Winkler, Andreas:** Beziehungen – Tschirch und die ersten Jahre der Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie. In: *Ledermann, Francois (Hrsg.); Zerobin, Claudia (Hrsg.): 150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; 28), S. 167–182. 472*
- Wittor, Angelika:** Kräutergärten, Aqua vitae und Agrarwissenschaft. DGGP-Jahresveranstaltung. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 47, S. 4657–4658. 473
- Wittor, Barbara:** Pharmazie, Botanik, Ackerbau im 16. Jahrhundert. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 47, S. 5288. 474
- Woods, Robert:** Dr Smellie's prescriptions for pregnant women. In: *Medical History* 52 (2008), S. 257–276. 475
- Worling, Peter:** Ane breve description of the pest. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 14–16. 476
- Worthen, D.:** History and development of the suppository. In: *Allen, Lloyd V. (Hrsg.): Suppositories. London: Pharmaceutical Press, 2007. 480 S. ISBN: 978-0853696469. 477*
- Worthen, Dennis B.:** Jere Edwin Goyan 1930–2007: Proponent of expanding pharmacists' role. In: *Journal of the American Pharmacists Association* 48 (2008), S. 101–104. 478
- Worthen, Dennis B.:** George Mahlon Beringer Sr. 1860–1928: Practical pharmacist. In: *Journal of the American Pharmacists Association* 48 (2008), S. 417–420. 479
- Worthen, Dennis B.:** Henry C. Christensen (1865–1947): Advocate of reciprocal registration in pharmacy. In: *Journal of the American Pharmacists Association* 48 (2008), S. 421–424. 480
- Worthen, Dennis B.:** Frederick Belding Power 1853–1927: Pioneer pharmaceutical scientist. In: *Journal of the American Pharmacists Association* 48 (2008), S. 550–553. 481
- Worthen, Dennis B.:** Edwin Leigh Newcomb 1882–1950: Pharmacy's many-sided man. In: *Journal of the American Pharmacists Association* 48 (2008), S. 682–685. 482
- Worthen, Dennis B.:** Daniel B. Smith 1792–1883: Patriarch of American pharmacy. In: *Journal of the American Pharmacists Association* 48 (2008), S. 808–812. 483
- Wylegalla, Reinhard:** Privileg oder Konzession. Brandenburgisches Apothekenmuseum Cottbus. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 10, S. 1010–1012. 484
- Wylegalla, Reinhard:** Vom „weißen Gold“ zur Hightech-Keramik. Seit 300 Jahren Meißener Porzellan. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 20, S. 2192–2194. 485
- Wylegalla, Reinhard:** Fruchtgummibären und Lakritz. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 26, S. 2840–2841. 486
- Wylegalla, Reinhard:** Parfumflacons aus der DDR. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 41, S. 4573–4574. 487
- Zerobin-Kleist, Claudia; Kleist, Peter:** Biotechnologie, Biopharmazeutika, Biosomilars. In: *Schweizer Apothekerzeitung* 146 (2008), H. 15, S. 5–7. 488
- Ziegler, Andreas:** Lyfjafrædisafnid – das Museum für isländische Pharmaziegeschichte. In: *Geschichte der Pharmazie* 60 (2008), H. 3, S. 43–48. 489
- Ziegler, Siegfried:** Alchemie und Pharmazie in Budapest. DER Semmelweis. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 26/27, S. 1273–1279. 490
- Zimmermann, Gottfried:** Ausstellung im Kunsthistorischen Museum Wien. Des Kaisers Elfenbein. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 11, S. 518. 491
- Zinsler, Gilbert:** 38. Internationaler Kongress für Geschichte der Pharmazie in Sevilla. Drogen und Arzneien von beiden Seiten des atlantischen Ozeans. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 61 (2007), H. 25, S. 1206–1207. 492
- Zouaoui Boudjeltia, K.:** [The Arab medicine and the way of teaching in the Golden Age, al-Razi, one of the best representatives]. [französ.]. In: *Revue médicale de Bruxelles* 29 (2008), S. 137–143. 493
- Zur, Martin:** Vom Stehpult zum Laptop – 50 Jahre Cornelius-Apotheke und 100 Jahre Schillerstraße. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 51/52, S. 5142. 494

2 Rezensionen aus Zeitschriften

- Abbri, Ferdinand:** [Rezension]. In: *Ambix* 55 (2008), H. 2, S. 177–178. [Rez. zu:] Sánchez, José Ramón Bertomeu; Belmar, Antonio García: La revolución química. Entre la historia y la memoria. València: Universidad de València, 2006. 296 S. ISBN: 84-370-6549-6 [Abb.]. 495
- Abel-Wanek, Ulrike:** Leuchtturm in dunklen Zeiten. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 11, S. 884. [Rez. zu:] Wieland, Sibylle; Hertkorn, Anne-Barb; Dunkel, Franziska (Hrsgg.): Heinrich Wieland. Naturforscher, Nobelpreisträger und Willstätters Uhr. Weinheim: Wiley-VCH, 2007. 254 S. ISBN: 978-3-527-32333-3. 496
- Abel-Wanek, Ulrike:** Leben und Leiden großer Musiker. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 13, S. 1060. [Rez. zu:] Otte, Andreas; Wink, Konrad: Kerners Krankheiten großer Musiker. Die Neubearbeitung. 6. erweiterte Auflage. Stuttgart: Schattauer, 2008. 472 S. ISBN: 978-3-7945-2601-7. 497
- Abel-Wanek, Ulrike:** DNS der Medizinhistorie. In: *Pharmazeutische Zeitung* 153 (2008), H. 48, S. 4742. [Rez. zu:] Löser, Christoph (Hrsg.); Plewig, Gerd (Hrsg.): Pantheon der Dermatologie. Herausragende historische Persönlichkeiten. Berlin: Springer-Verlag, 2008. 1216 S. ISBN: 978-3-540-34090-4. 498
- Acker, Caroline Jean:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 466–468. [Rez. zu:] DeGrandpre, Richard: The cult of pharmacology: How America became the world's most troubled drug culture. Durham: Duke University Press, 2006. 294 S. ISBN: 978-0-8223-3881-9. 499
- Anagnostou, Sabine:** [Rezension]. In: *Gesnerus* 65 (2008), H. 3/4, S. 297–298. [Rez. zu:] Ledermann, Francois; Zerobin, Claudia: 150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch/ Publication de la SSHP. Schwyz, 2007. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der SGGP; 28) [Abb.]. 500
- Anderson, Stuart:** [Rezension]. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 47. [Rez. zu:] Singh, Harkishan: Builders and awareness creators of modern pharmacy, 2. Delhi: Vallabh Prakashan, 2008. 362 S. (History of pharmacy in India and related aspects; Bd. 5). 501
- Baker, Jeffrey:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 497–498. [Rez. zu:] Allan, Arthur: Vaccine: The controversial story of medicine's greatest lifesaver. New York: Norton, 2007. 523 S. ISBN: 978-0-393-05911-3. 502
- Banthia, Jayant:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 207–208. [Rez. zu:] Bhattacharya, Sanjoy; Harrison, Mark; Worboys, Michael: Fractured States. Smallpox, public health and vaccination policy in British India. Hyderabad: Orient Longman, 2005. 264 S. ISBN: 81-250-2866-8. 503
- Berger, Silvia:** [Rezension]. In: *NTM. Zeitschrift für Geschichte der Wissenschaften, Technik und Medizin* 16 (2008), H. 2, S. 270–272. [Rez. zu:] Gradmann, Christoph: Krankheit im Labor. Robert Koch und die medizinische Bakteriologie. Göttingen: Wallstein, 2006. 376 S. ISBN: 978-3-89244-922-5 (Wissenschaftsgeschichte; o. A.). 504
- Berridge, Virginia:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 292–293. [Rez. zu:] Foxcroft, Louise: The making of addiction; the use and abuse of opium in nineteenth century Britain. Ashgate: Aldershot, 2007. 199 S. ISBN: 978-0-7546-5633-3 (The History of Medicine in Context). 505
- Beyrich, Thorsten:** 45 Jahre Pharmazie in Deutschland Ost. In: *Pharmazie in unserer Zeit* 37 (2008), H. 3, S. 226–267. [Rez. zu:] Autorenkollektiv: 45 Jahre Pharmazie in Deutschland Ost. Fürstentfeldbruck und Berlin: 7bDirekt Apothekenservice AG, 2007. ISBN: 978-3-00018713-1. 506
- Blume, Stuart:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 287–288. [Rez. zu:] Colgrove, James: State of immunity: The politics of vaccination in twentieth-century America. Berkeley: University of California Press, 2006. 332 S. ISBN: 978-0-520-24749-3. 507
- Bougard, Michel:** [Rezension]. In: *Ambix* 55 (2008), H. 3, S. 306–307. [Rez. zu:] Roos, Anna Marie: The Salt of the Earth. Natural Philosophy, Medicine, and Chymistry in England, 1650–1750. Leiden, Boston: Brill, 2007. XVI + 293 S. ISBN: 978-90-04-16176-4 [Abb.]. 508
- Bourrinet, Patrick:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 534–535. [Rez. zu:] Derollevadamme, Brigitte: De la céramique aux pots de pharmacie en France et à l'étranger. Thèse de diplôme d'État de docteur en pharmacie, Université Lille II, 2007. 509
- Bourrinet, Patrick:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 357, S. 121–122. [Rez. zu:] Les Pharmaciens Bibliophiles: La collection des ouvrages 1930 à 2006. Paris, 2006. 510
- Bourrinet, Patrick:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 357, S. 122. [Rez. zu:] N.N.: Les Conifères, des arbres bienfaisants. Catalogue de l'exposition organisé par le Musée d'histoire du médicament, de la pharmacie et de la santé, Faculté de pharmacie, Université Paris-Sud (16 nov. – 14 déc. 2007). 511
- Bourrinet, Patrick:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 357, S. 115. [Rez. zu:] N.N.: Hommage à un pharmacien célèbre. In: *Le Pharmacien de France* (2007), H. 1193, S. 77. 512
- Bourrinet, Patrick:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 357, S. 118–119. [Rez. zu:] N.N.: Ces industries qui ont fait la gloire de Dieppe. In: *Informations Dieppoises* (Juni 2007). 513
- Bourrinet, Patrick:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 359, S. 381–382. [Rez. zu:] Singh, Harkishan: History of Pharmacy in India and Related Aspects. Delhi, [5 Bde. 1994–2008]. 514
- Brady, Erika:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 950–951. [Rez. zu:] Stocker, Kathleen: Remedies and Rituals. Folk Medicine in Norway and the New Land. St. Paul: Minnesota Historical Society Press, 2007. 337 S. ISBN: 978-0-87351-576-4. 515
- Brock, W. H.:** [Rezension]. In: *Ambix* 55 (2008), H. 3, S. 307–308. [Rez. zu:] Büttner, Johannes: Chemisches Denken in der Medizin. Die Geschichte des Laboratoriums in der I. Medizinischen Klinik der Universität Kiel, Bd. 1. Nordhausen: Traugott Bautz, 2007. 219 S. ISBN: 978-3-88309-377-2 [Abb.]. 516
- Charuty, Giordana:** [Rezension]. In: *Gesnerus* 65 (2008), H. 3/4, S. 275–278. [Rez. zu:] Di Mitri, Gino L.: Storia biomedica del tarantismo nel XVIII secolo. Florenz: Leo S. Olshki, 2006. XXXIII + 322 S. ISBN: 88-222-5508-9 (Biblioteca di „Lares“, 59). 517
- Cook, Dee:** [Rezension]. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 17; 32. [Rez. zu:] Parkinson, Anna: Nature's Alchemist. John Parkinson, herbalist to Charles I. London: Frances Lincoln, 2007. 336 S. ISBN: 978-0-7112-2767-5. 518
- Cook, Harold J.:** [Rezension]. In: *Gesnerus* 65 (2008), H. 3/4, S. 300. [Rez. zu:] Rutten, A.M.G.: De Rx code. Van hieroglyferecept tot potjeslatijn. Rotterdam: Erasmus Publishing, 2006. o. A. S. ISBN: 90-5235-186-4. 519
- Corvi, Antonio:** [Rezension]. In: *Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia* 25 (2008), H. 2, S. 123. [Rez. zu:] Ghiara, Paolo; Gagliardi, Roberto: Per comodo ed istruzione de' giovani di spezieria, ricostruzione di un trattato settecentesco senese di spezieria attribuito a Jacinto Marchi, Maestro speciale del Regio Spedal Grande di Siena. Siena: Il Leccio, 2008. 297 S. 520
- Courtwright, David T.:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 469–470. [Rez. zu:] Ahmad, Diana L.: The opium debate and Chinese exclusion laws in the nineteenth

- century American west. Reno: University of Nevada Press, 2007. 132 S. ISBN: 978-0-87417-698-8. 521
- Debus, Allan G.:** [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 258–260. [Rez. zu:] Moran Bruce T.: Andreas Libavius and the transformation of alchemy: Separating chemical cultures with polemical fire: Science History Publications, 2007. 350 S. ISBN: 978-0881353952. 522
- Digby, Anne:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 280–281. [Rez. zu:] Bynum, W.F.; Bynum, H.: *Dictionary of medical biography*. Westport und London: Greenwood Press, 2007. 1667 S [5 Bde.]. 523
- Dressendörfer, Werner:** *Kräuter und Blumen in kostbaren Büchern von gestern*. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 41, S. 4575. [Rez. zu:] Isphording, Eduard: *Kräuter und Blumen*. Botanische Bücher bis 1850 im Germanischen Nationalmuseum: Verlag des Germanischen Nationalmuseums, 2008. 328 S. ISBN: 978-3-936688-31-3. 524
- Engstrom, Eric J.:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 730–731. [Rez. zu:] Sengoopta, Chandak: *The Most Secret Quintessence of Life: Sex, Glands, and Hormones, 1850-1950*. Chicago: University of Chicago Press, 2006. 354 S. ISBN: 0-226-74863-4. 525
- Erlen, Jonathon:** [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 274–276. [Rez. zu:] Allan, Arthur: *Vaccine: The controversial story of medicine's greatest lifesaver*. New York: Norton, 2007. 523 S. ISBN: 978-0-393-05911-3. 526
- Fairman, Julie:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 737–739. [Rez. zu:] Keeling, Arlene W.: *Nursing and the Privilege of Prescription, 1893-2000*. Columbus: Ohio State University Press, 2007. 218 S. ISBN: 978-0-8142-1050-5. 527
- Flahaut, Jean:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 358, S. 248–251. [Rez. zu:] Société française de chimie (Hrsg.): *Itinéraires de chimistes 1857–2007 – 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC*: EDP-Sciences, 2008. 582 S. 528
- Gabriel, Joseph M.:** [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 270–271. [Rez. zu:] Hickman, Tomothy A.: *The secret leprosy of modern days: Narcotic addiction and cultural crisis in the United States, 1870-1920*. University of Massachusetts Press, 2007. 190 S. ISBN: 978-1558495654. 529
- Gaudillière, Jean-Paul:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 288–289. [Rez. zu:] Pieters, Toine: *Interferon: The science and selling of a miracle drug*. London und New York: Routledge, 2005. 264 S. ISBN: 0-415-34246-5 (Routledge Studies in the History of Science). 530
- Ghiara, Paolo:** [Rezension]. In: *Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia* 25 (2008), H. 3, S. 193–194. [Rez. zu:] o.A.: *Istituzione e Sviluppo dell'insegnamento della Farmacia a Siena (1817–2008)*. o. O.: Gli Ori, 2008. 531
- Gibbs, Frederick W.:** [Rezension]. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 34–36. [Rez. zu:] Principe, Lawrence M. (Hrsg.): *Chymists and Chymistry. Studies of alchemy and early modern chemistry*. Sagamore Beach: Watsons Publishing International, 2007. 274 S. ISBN: 978-0-88135-396-9. 532
- Gillas, Guy:** [Rezension]. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 57 (2008), H. 114, S. 50. [Rez. zu:] Francés Causapé, Maria del Carmen: *Iconografía de los Santos Cosme y Damian en libros raros de medicina publicados en Espana*. Madrid. ISBN: 978-84-612-0311-6 [Comunicación presentada en la Giornate Torinesi di Cultura Farmacéutica celebrada en Turín, 26 al 27 de Mayo de 2007]. 533
- Gillas, Guy:** [Rezension]. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 57 (2008), H. 114, S. 51. [Rez. zu:] Van der Klaauw, A.; Bierman, A.: *Rathkamp – Herinneringen aan een bijzondere onderneming en de Oost 1815-1958*, 2007. ISBN: 978-70605-85-8. 534
- Gillas, Guy:** [Rezension]. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 58 (2008), H. 115, S. 42. [Rez. zu:] Pannier, Robert: *Van gissen naar weten. De geneeskunde in Brugge in de 17e eeuw, de tijd van Thomas Montanus*. 352 S. 535
- Gillas, Guy:** [Rezension]. In: *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 58 (2008), H. 115, S. 42. [Rez. zu:] Rutten, A[phonse] M.: *Blue Ships. Dutch ocean crossing with multifunctional drugs and spices in the eighteenth century*. Amsterdam: Erasmus Publishing, [2008]. 154 S. ISBN: 90-5235-199-6. 536
- Glardon, Philippe:** [Rezension]. In: *Gesnerus* 65 (2008), H. 3/4, S. 274–275. [Rez. zu:] Déprez-Masson, Marie-Claude: *Technique, mot et image. Le „De re metallica“, d'Agricola. Brepols: Turnhout, 2006*. 519 S. ISBN: 2-503-52365-X (De diversis artibus; 75, N.S. 38). 537
- Gradmann, Christoph:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 416–417. [Rez. zu:] Lesch, John E.: *The first miracle drugs: How the sulfa drugs transformed medicine*. Oxford: Oxford University Press, 2007. 364 S. ISBN: 978-0-1951-8775-5. 538
- Greiner, Frank:** [Rezension]. In: *Gesnerus* 65 (2008), H. 3/4, S. 287–290. [Rez. zu:] Kahn, Didier: *Alchimie et paracelsisme en France à la fin de la Renaissance*. Genf: Librairie Droz, 2007. X + 806 S. ISBN: 978-2-600-00688-0 (Cahiers d'Humanisme et Renaissance; 80). 539
- Haller, John .:** [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 119–121. [Rez. zu:] Lesch, John E.: *The first miracle drugs: How the sulfa drugs transformed medicine*. Oxford: Oxford University Press, 2007. 364 S. ISBN: 978-0-1951-8775-5. 540
- Haller, John S.:** [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 388–390. [Rez. zu:] van Baal, A.H.: *In search of a cure – the patients of the Ghent homeopathic physician Gustave A. Van den Berghe (1837-1902)*: Erasmus Publ., 2008. 331 S. ISBN: 978-9052351971. 541
- Hardiman, David:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 464–465. [Rez. zu:] Sivaramakrishnan, Kavita: *Old potions, new bottles: Recasting indigenous medicine in colonial Punjab, 1850-1945*, 2005. 280 S. ISBN: 81-250-2946-X (New Perspectives in South Asian History; 12). 542
- Havasdi, József.:** In: *Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae* (Budapest) 202–205 (2008), H. 1–4, S. 178–179. [Rez. zu:] Nuland, Sherwin B.: *The Doctors' Plague. Germs, Childbed Fever, and the Strange Story of Ignác Semmelweis*. New York-London: W. W. Norton, 2004. 205 S. 543
- Helfand, William H.:** [Rezension]. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 36–37. [Rez. zu:] Homan, Peter G.; Hudson, Briony; Rowe, Raymond C.: *Popular medicines. An illustrated history*. London: Pharmaceutical Press, 2008. ISBN: 978-0853697282. 544
- Helmstädter, Axel:** [Rezension]. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 46–47. [Rez. zu:] Principe, Lawrence M. (Hrsg.): *Chymists and Chymistry. Studies of alchemy and early modern chemistry*. Sagamore Beach: Watsons Publishing International, 2007. 274 S. ISBN: 978-0-88135-396-9. 545
- Helmstädter, Axel:** [Rezension]. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 48. [Rez. zu:] Martindale, William; Westcott, Wynn (Hrsg.): *The Extra Pharmacopoeia of unofficial drugs and chemical and pharmaceutical preparations*: Pharmaceutical Press, 2008. 313 S. ISBN: 978-0-85369-826-5 [Nachdruck der Erstausgabe 1883]. 546
- Henry, John:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 942–944. [Rez. zu:] Principe, Lawrence M. (Hrsg.): *Chymists and Chymistry: Studies in the History of Alchemy and Early Modern Chemistry*. Sagamore Beach: Science History Publications, 2007. 274 S. ISBN: 978-0-88135-396-9. 547
- Higby, Gregory J.:** [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 392–394. [Rez. zu:] Daemmrich, Arthur; Radin, Joanna: *Perspectives on risk and regulation: The FDA at 100*. Philadelphia: Chemical Heritage Found., 2007. 163 S. ISBN: 9780941901420. 548

- Hoffmann, Susanne:** [Rezension]. In: *Gesnerus* 65 (2008), H. 3/4, S. 281–282. [Rez. zu:] Helm, Jürgen: Krankheit, Bekehrung und Reform. Medizin und Krankenfürsorge im Halleschen Pietismus. Tübingen: Verlag der Franckeschen Stiftungen Halle im Verlag Max Niemeyer, 2006. VII + 245 S. ISBN: 978-3-484-84021-8. 549
- Hoppe, Brigitte:** [Rezension]. In: *Sudhoffs Archiv* 92 (2008), H. 1, S. 121–123. [Rez. zu:] Niederer, Monica: Der St. Galler „Botanicus“. Ein frühmittelalterliches Herbar. Kritische Edition, Übersetzung und Kommentar. Bern u.a.: Peter Lang AG, 2005. 459 S. ISBN: 3-03910-195-1 (Lateinische Sprache und Literatur des Mittelalters; 38). 550
- Hulverscheidt, Marion A.:** [Rezension]. In: *Berichte zur Wissenschaftsgeschichte* 31 (2008), H. 4, S. 410–411. [Rez. zu:] Pemberton, Neil; Worboys, Michael: *Mad Dogs and Englishmen. Rabies in Britain 1830–2000*. Basingstoke: Palgrave Macmillan, 2007. 247 S. ISBN: 978-0-230-54240-2 [Abb.]. 551
- Hunter, Michael:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 560–561. [Rez. zu:] Moran, Bruce T.: *Andreas Libavius and the transformation of alchemy: Separating chemical cultures with polemical fire*. Sagamore Beach: Science History Publications, 2007. 344 S. ISBN: 978-0-88135-395-2. 552
- Ingensiep, Hans Werner:** [Rezension]. In: *Berichte zur Wissenschaftsgeschichte* 31 (2008), H. 1, S. 77. [Rez. zu:] Höxtermann, Ekkehard; Hilger, Hartmut H. (Hrsg.): *Lebenswissen. Eine Einführung in die Geschichte der Biologie*. Rangsdorf: Natur & Text in Brandenburg GmbH, 2007. 456 S. ISBN: 978-3-9810058-4-4 [Abb.]. 553
- Jensen, William B.:** [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 260–262. [Rez. zu:] Principe, Lawrence M. (Hrsg.): *Chymists and Chymistry. Studies of alchemy and early modern chemistry*. Sagamore Beach: Watsons Publishing International, 2007. 274 S. ISBN: 978-0-88135-396-9. 554
- Ji-Li Wu:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 433–434. [Rez. zu:] Lo, Vivienne; Cullen, Christopher: *Medieval Chinese Medicine: The Dunhuang Medical Manuscripts*. London: Routledge Curzon, 2005. 450 S. (Needham Research Institute Series). 555
- Joachimsthaler, Sigrid:** Die ersten studierten Apothekerinnen. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 42, S. 4694. [Rez. zu:] Reske, Karolien-Maria: *Weibliche Apotheker. Die ersten Absolventinnen in der Pharmazie an der Berliner Friedrich-Wilhelms-Universität 1908–1937*. Stuttgart: Deutscher Apotheker Verlag, 2008. 395 S. ISBN: 978-3-7692-4749-7 (Braunschweiger Veröffentlichungen zur Pharmazie- und Wissenschaftsgeschichte; 46). 556
- Jütte, Robert:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 457–458. [Rez. zu:] Helfricht, Jürgen: *Vincenz Priessnitz (1799–1851) und die Rezeption seiner Hydrotherapie bis 1918. Ein Beitrag zur Geschichte der Naturheilbewegung*. Husum: Matthiesen-Verlag, 2006. 380 S. (Abhandlungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften; 105). 557
- Kanz, Kai Thorsten:** [Rezension]. In: *Berichte zur Wissenschaftsgeschichte* 31 (2008), H. 2, S. 170–171. [Rez. zu:] Enke, Ulrike (Hrsg.): *Die Medizinische Fakultät Gießen. Institutionen und Akteure und Ereignisse von der Gründung 1607 bis ins 20. Jahrhundert*. Stuttgart: Franz Steiner, 2007. 450 S. ISBN: 978-3-515-09041-1 (Die medizinische Fakultät der Universität Gießen 1607 bis 2007; 1). 558
- Kanz, Kai Thorsten:** [Rezension]. In: *Berichte zur Wissenschaftsgeschichte* 31 (2008), H. 3, S. 293–294. [Rez. zu:] Aumüller, Gerhard; Grundmann, Kornelia; Vanja, Christina (Hrsg.): *Der Dienst am Kranken. Krankenversorgung zwischen Caritas, Medizin und Ökonomie vom Mittelalter bis zur Neuzeit. Geschichte und Entwicklung der Krankenversorgung im sozio-ökonomischen Wandel*. Marburg: N. G. Elwert, 2007. 383 S. ISBN: 978-3-7708-1315-5 (Veröffentlichungen der Historischen Kommission für Hessen; 68) [Abb.]. 559
- Kanz, Kai Thorsten:** [Rezension]. In: *Berichte zur Wissenschaftsgeschichte* 31 (2008), H. 4, S. 408–409. [Rez. zu:] Leuschner, Ulrike; Bohnengel, Julia; Hoffmann, Yvonne (Hrsg.): *Johann Heinrich Merck. Briefwechsel*. Göttingen: Wallstein, 2007. 3306 S. ISBN: 978-3-8353-0105-4; 5 Bde.) [94 Abb.]. 560
- Kapronczay, Károly:** In: *Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae* (Budapest) 202–205 (2008), H. 1–4, S. 180–181. [Rez. zu:] Szakács, Anita: *Medizingeschichtliche Testamente des 16.–18. Jahrhunderts. Gesellschaftsgeschichtliche Quellen des Sanitätswesens der Stadt Ödenburg aus der Frühen Neuzeit*. Ödenburg/Sopron: o.A., 2008. 265 S. 561
- Klein, Ursula:** [Rezension]. In: *Ambix* 55 (2008), H. 3, S. 297–298. [Rez. zu:] Müller-Jahncke, Wolf-Dieter; Friedrich, Christoph; Meyer, Ulrich: *Arzneimittelgeschichte. 2. verb. Aufl.* Stuttgart: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 2005. IX + 282 S. ISBN: 3-8047-2113-3 [Abb.]. 562
- Klein, Ursula:** [Rezension]. In: *Ambix* 55 (2008), H. 3, S. 299–300. [Rez. zu:] Soukup, R. Werner: *Chemie in Österreich. Von den Anfängen bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. Bergbau, Alchemie und frühe Chemie. [Originalsachtitel: Geschichte der frühen chemischen Technologie und Alchemie des ostalpinen Raums unter Berücksichtigung von Entwicklungen in angrenzenden Regionen]*. Wien, Köln, Weimar: Böhlau Verlag, 2007. XVIII + 625 S. ISBN: 978-3-205-77567-6 [Abb.]. 563
- Kottek, Samuel S.:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 928–929. [Rez. zu:] Lev, Efraim; Amar, Zohar: *Practical Materia Medica of the Medieval Eastern Mediterranean According to the Cairo Genizah*. Leiden: Brill, 2008. 619 S. ISBN: 978-90-04-16120-7 (Sir Henry Wellcome Asian Series). 564
- Kühmstedt, Hans:** [Rezension]. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 7, S. 703. [Rez. zu:] 7b Direkt Apothekenservice AG (Hrsg.): *45 Jahre Pharmazie in Deutschland Ost*. Fürstenfeldbruck, 2008. 649 S. ISBN: 978-3-00018713-1. 565
- Labrude, Pierre:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 358, S. 245–246. [Rez. zu:] Valance, Delphine: *Le Collège royal de médecine de Nancy et l'exercice illégal de la pharmacie de 1752 à 1793*. 144 S. Thèse de diplôme d'État de docteur en pharmacie, Nancy, 2008, Nr. 9. 566
- Labrude, Pierre:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 358, S. 246–247. [Rez. zu:] Meunier, Marie: *La Consultation des pauvres organisée par le Collège royal de médecine de Nancy. Etude des registres des consultations de 1760 à 1789*. 113 S. Thèse de diplôme d'État de docteur en pharmacie, Nancy, 2008, Nr. 16. 567
- Lafont, Olivier:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 533. [Rez. zu:] Arabas, Iwona: *Les Pharmacies de famille dans les manoirs de la noblesse polonaise. Étude de l'histoire de la culture sanitaire. [Originalsachtitel: Apteczki Domowe w Polskich Dworach Szlacheckich]*. Warszawa, 2006. 410 S. [Poln., mit französ. u. engl. Zus.fassung]. 568
- Ledermann, Francois:** *Deutscher Apotheker-Kalender*. In: *Schweizer Apothekerzeitung* 146 (2008), H. 24, S. 31. [Rez. zu:] Dressendörfer, Werner (Hrsg.): *Apotheker Kalender: Deutscher Apotheker-Verlag*, 2008. ISBN: 978-3-7692-4743-5. 569
- Ledermann, Francois:** Caroline Schlick: *Apotheken im totalitären Staat – Apothekenalltag in Deutschland von 1937 bis 1945*. In: *Schweizer Apothekerzeitung* 146 (2008), H. 22, S. 27. [Rez. zu:] Schlick, Caroline: *Apotheken im totalitären Staat. Apothekenalltag in Deutschland von 1937 bis 1945*. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2008. 592 S. ISBN: 978-3-8047-2470-9 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie; Bd. 85). Zugl. Marburg, Univ., Diss. 2008. 570
- Ledermann, Francois:** *Deutscher Apotheken-Kalender*. In: *Schweizer Apothekerzeitung* 145 (2007), H. 24, S. 35. [Rez. zu:] Dressendörfer, Werner: *Apotheker Kalender 2008*. Stuttgart, 2007. ISBN: 978-3-7692-4494-6. 571

- Ledermann, Francois:** [Rezension]. In: *Gesnerus* 65 (2008), H. 3/4, S. 283. [Rez. zu:] Hickel, Erika: Die Arzneimittel in der Geschichte. Trost und Täuschung – Heil und Handelsware. Nordhausen: Traugott Bautz GmbH, 2008. 631 S. ISBN: 978-3-88309-419-5 (Edition Lewicki-Büttner; 4). 572
- Lefebvre, Thierry:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 55 (2007), H. 356, S. 535–536. [Rez. zu:] Clément, Jérôme: Plus tard, tu comprendras. Paris: Grasset, 2005. 573
- Maehle, Andreas-Holger:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 465–466. [Rez. zu:] Curth, Luise Hill (Hrsg.): From physick to pharmacology: Five hundred years of British drug retailing. Ashgate: Aldershot, 2006. 174 S. ISBN: 978-0-7546-3597-0. 574
- Mauskopf, Seymour H.:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 198–199. [Rez. zu:] Simon, Jonathan: Chemistry, Pharmacy and Revolution in France. Aldershot: Ashgate, 2005. 189 S. ISBN: 0-7546-5044-8. 575
- Millard, Andre:** [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 401–403. [Rez. zu:] Timmermann, Carsten; Anderson, Julie (Hrsg.): Devices and designs: Medical technologies in historical perspective: Palgrave, 2007. 284 S. ISBN: 9781403986443. 576
- Milligan, Barry:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 745–746. [Rez. zu:] Foxcroft, Louise: The Making of Addiction: The „Use and Abuse“ of Opium in Nineteenth-Century Britain. Aldershot: Ashgate, 2007. 199 S. ISBN: 978-0-7546-5633-3 (The History of Medicine in Context. 577
- Mold, Alex:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 142–143. [Rez. zu:] DeGrandpre, Richard: The cult of pharmacology: How America became the world's most troubled drug culture. Durham: Duke University Press, 2006. 294 S. ISBN: 978-0-8223-3881-9. 578
- Moran, Bruce T.:** [Rezension]. In: *Ambix* 55 (2008), H. 3, S. 298–299. [Rez. zu:] Debus, Allen G.: The Chemical Promise: Experiment and Mysticism in the Chemical Philosophy, 1550–1800. Selected Essays of Allen G. Debus. Sagamore Beach: Science History Publications, 2006. 0-88135-296-9 S [Abb.]. 579
- Müller-Wille, Staffan:** [Rezension]. In: *Berichte zur Wissenschaftsgeschichte* 31 (2008), H. 3, S. 285–286. [Rez. zu:] Feuerstein-Herz, Petra: Die große Kette der Wesen. Ordnungen in der Naturgeschichte der Frühen Neuzeit. Wiesbaden: Harrassowitz, 2007. 227 S. ISBN: 978-3-447-05664-9 (Ausstellungskataloge der Herzog August Bibliothek; 88) [123 Abb.; Ausstellungskatalog]. 580
- Mutschler, Ernst:** [Rezension]. In: *Deutsche Apotheker Zeitung* 148 (2008), H. 26, S. 2854. [Rez. zu:] Löffelholz, K.; Trendelenburg, U.: Verfolgte deutschsprachige Pharmakologen 1933-1945. 2. Aufl. Frechen: Dr. Schrör Verlag, 2008. 158 S. ISBN: 3-9806004-8-3. 581
- Neukom, Hans-Peter:** Hexensalben, Hexentränke und Hexenräucherwerk. In: *Schweizer Apothekerzeitung* 145 (2007), H. 16, S. 28. [Rez. zu:] Rätsch, Christian: Walpurgisnacht. Von fliegenden Hexen und ekstatischen Tänzen. Baden und München: AT Verlag, 2007 S. 582
- N.N.:** Apotheker-Kalender 2009. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 62 (2008), H. 24, S. 1264. [Rez. zu:] Dressendörfer, Werner (Hrsg.): Apotheker-Kalender 2009. Stuttgart: Deutscher Apotheker-Verlag, 2008. ISBN: 978-3-7692-4743-5. 583
- North, Susan:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 412–413. [Rez. zu:] Smith, Virginia: Clean. A history of personal hygiene and purity. Oxford: Oxford University Press, 2007. 457 S. 584
- Parascandola, John:** [Rezension]. In: *Pharmacy in History* 50 (2008), S. 37. [Rez. zu:] Daemmrich, Arthur; Radin, Joanna (Hrsg.): Perspectives on risk and regulation. The FDA at 100. Philadelphia: Chemical Heritage Foundation, 2007. 163 S. ISBN: 378-0-941901-42-0. 585
- Parascandola, John:** [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 271–272. [Rez. zu:] Burney, Ian: Poison, detection and the Victorian imagination: Manchester University Press, 2007. 224 S. ISBN: 978-0719073762. 586
- Philipps, Howard:** [Rezension]. In: *Bulletin of the History of Medicine* 82 (2008), S. 480–482. [Rez. zu:] Johnsson, Niall: Britain and the 1918–19 influenza pandemic: A dark epilogue. London, 2006. 271 S. ISBN: 978-0-415-36560-4 (Routledge Studies in the Social History of Medicine; 23). 587
- Pieters, Toine:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 414–416. [Rez. zu:] Greene, Jeremy A.: Prescribing by numbers: Drugs and the definition of disease. Baltimore: John Hopkins University Press, 2007. 318 S. ISBN: 0-8018-8477-2. 588
- Quirke, Viviane:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 417. [Rez. zu:] Curth, Luise Hill (Hrsg.): From physick to pharmacology: Five hundred years of British drug retailing. Ashgate: Aldershot, 2006. 174 S. ISBN: 978-0-7546-3597-0. 589
- Ráczkev, Edit.:** In: *Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae (Budapest)* 202–205 (2008), H. 1–4, S. 170. [Rez. zu:] Köhler, Thomas: Rauschdrogen. Geschichte, Substanzen, Wirkung. München: C. H. Beck, 2008. 128 S. 590
- Rákóczi, Katalin:** In: *Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae (Budapest)* 202–205 (2008), H. 1–4, S. 168. [Rez. zu:] Flamm, Heinz: Die ersten Infektions- oder Pest-Ordnungen in den österreichischen Erbländen, im fürstlichen Erzstift Salzburg und im Innviertel im 16. Jahrhundert. Wien: Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, 2008. 75 S. (Veröffentlichungen der Kommission für Geschichte der Naturwissenschaften, Mathematik und Medizin; 58 S.). 591
- Rákóczi, Katalin:** In: *Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae (Budapest)* 202–205 (2008), H. 1–4, S. 169. [Rez. zu:] Gágyor, Ildikó: Johannes Müller und die Pathologische Anatomie. Eine kommentierte Edition der Vorlesungsmitschrift von Jakob Henle (1830). Hildesheim-Zürich-New York: Georg Olms, 2008. 224 S. (Beiträge zur Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin; 17). 592
- Rákóczi, Katalin.:** In: *Orvostörténeti Közlemények. Communicationes de Historia Artis Medicinae (Budapest)* 202–205 (2008), H. 1–4, S. 171. [Rez. zu:] Leven, Karl-Heinz: Geschichte der Medizin. Von der Antike bis zur Gegenwart. München: C. H. Beck, 2008. 127 S. 593
- Reed, Peter:** [Rezension]. In: *Ambix* 55 (2008), H. 2, S. 184–186. [Rez. zu:] Coleman, Kim: A History of Chemical Warfare. Basingstoke, New York: Palgrave Macmillan, 2005. XXV + 198 S. ISBN: 1-4039-3460-6 [Abb.]. 594
- Ricordel, Jacqueline:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 359, S. 380–381. [Rez. zu:] Zad Al-Musafir: Le Livre VI – Des maladies des organes génitaux par Abu Ja'far Ahmad ibn al-Jazzar (898-980 J.C.). Texte établi, annoté et introduit par Radhi Jazi et Jomaa Cheikha. De l'histoire de la médecine Arabe en Ifriqiyya. Tunis, 1999. 595
- Ricordel, Joelle:** [Rezension]. In: *Revue d'Histoire de la Pharmacie* 56 (2008), H. 358, S. 244–245. [Rez. zu:] Ducourthial, Guy: Recueil de recettes pour remèdes et autres secrets. Un manuscrit inédit du XVIIIe siècle. Paris: Belin éditeur, 2007. 596
- Rocke, Alan:** [Rezension]. In: *Ambix* 55 (2008), H. 2, S. 179–180. [Rez. zu:] Nawa, Christine; Meinel, Christoph (Hrsg.): Von der Forschung gezeichnet. Instrumente und Apparaturen in Heidelberger Laboratorien skizziert von Friedrich Veith. Regensburg: Universität Regensburg, 2007. 129 S. ISBN: 978-3938738221 [Abb.]. 597
- Rose, Anna Marie:** [Rezension]. In: *Medical History* 52 (2008), S. 561–563. [Rez. zu:] Principe, Lawrence M. (Hrsg.): Chymists and Chymistry. Studies of alchemy and early modern chemistry. Sagamore Beach: Watsons Publishing International, 2007. 274 S. ISBN: 978-0-88135-396-9. 598

Schaefer, Marion: Geschichte und Funktion des Arzneimittels in der Gesellschaft. In: Deutsche Apotheker Zeitung 148 (2008), H. 36, S. 3967. [Rez. zu:] Hickel, Erika: Die Arzneimittel in der Geschichte. Trost und Täuschung – Heil und Handelsware. Nordhausen: Traugott Bautz GmbH, 2008. 631 S. ISBN: 978-3-88309-439-7 [Gebunden]; 978-3-88309-419-9 [broschiert] (Edition Lewicki-Büttner; 4). 599

Schaefer, Marion: Heilbringer und Handelsware. In: Pharmazeutische Zeitung 153 (2008), H. 40, S. 3916. [Rez. zu:] Hickel, Erika: Die Arzneimittel in der Geschichte. Trost und Täuschung – Heil und Handelsware. Nordhausen: Traugott Bautz GmbH, 2008. ISBN: 978-3-88309-419-9 (Edition Lewicki-Büttner; 4). 600

Schneider, Martin: [Rezension]. In: Berichte zur Wissenschaftsgeschichte 31 (2008), H. 1, S. 73–74. [Rez. zu:] van Hoorn, Tanja: Entwurf einer Psychophysiologie des Menschen. Johann Gottlob Krügers „Grundriß eines neuen Lehrgebäudes der Arzneylehrtheit“ (1745). Hannover-Laatzten: Wehrhahn, 2006. 218 S. ISBN: 978-3-86525-043-8. 601

Schütt, Hans-Werner: [Rezension]. In: Berichte zur Wissenschaftsgeschichte 31 (2008), H. 3, S. 284–285. [Rez. zu:] Nummedal, Tara: Alchemy and Authority in the Holy Roman Empire. Chicago, London: University of Chicago Press, 2007. XVII + 260 S. ISBN: 978-0-226-60856-3. 602

Seitz, Renate: Buchtipps: Tropenfrucht. In: Zeitschrift für Phytotherapie 29 (2008), H. 5, S. 248. [Rez. zu:] Baumann, Thomas W.; Häslar, Beatrice: Tropenfrucht. Ein Streifzug durch eine Finca in Costa Rica zum 150. Geburtstag von Henri Pittier (1857–1959). CH-Flurlingen: villacoffea, 2007. 208 S. ISBN: 978-3-9523293-0-6. 603

Shah, Nayan: [Rezension]. In: Bulletin of the History of Medicine 82 (2008), S. 475–477. [Rez. zu:] Markel, Howard: When germs travel: Six major epidemics that have invaded America since 1900 and the fears they have unleashed. San Diego: University of California, 2004. 233 S. ISBN: 0-375-42095-9. 604

Silverstein, Arthur M.: [Rezension]. In: Bulletin of the History of Medicine 82 (2008), S. 208–209. [Rez. zu:] Colgrove, James: State of immunity: The politics of vaccination in twentieth-century America. Berkeley: University of California Press, 2006. 332 S. ISBN: 978-0-520-24749-3. 605

Siraisi, Nancy G.: [Rezension]. In: Bulletin of the History of Medicine 82 (2008), S. 927–928. [Rez. zu:] Jacquart, Danielle; Bagliani, Agostino P. (Hrsg.): La Scuola Medica Salernitana: Gli autori e i testi. Florenz: Editione del Galluzzo, 2007. 588 S. ISBN: 978-88-8450-232-2 (Edizione Nazionale La Scuola Medica Salernitana; 1). 606

Snow, Stephanie J.: [Rezension]. In: Medical History 52 (2008), S. 419. [Rez. zu:] Sykes, Keith (Hrsg.): Anaesthesia and the practice of medicine: Historical perspectives. London: Royal Society of Medicine, 2007. 303 S. ISBN: 978-0-85315-674-8. 607

Sorrentino, Ennio: Il Ciarlatanismo medico in Italia nei primi secoli dell' Età Moderna. In: Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia 25 (2008), H. 1, S. 62–65. [Rez. zu:] Genticolore, David: Medical Charlatanism in Early Modern Italy. Oxford: OUP, 2006. 426 S. 608

Sorrentino, Ennio: [Rezension]. In: Atti e Memorie. Rivista di Storia della Farmacia 25 (2008), H. 3, S. 191–192. [Rez. zu:] Francou, Carlo: L'Erbario dipinto di fra Zaccaria. Piacenza: Ed. TEP, 2008. 235 S. 609

Spary, Emma: [Rezension]. In: Ambix 55 (2008), H. 2, S. 167. [Rez. zu:] Wilson, Anne C.: Water of Life. A History of Wine-Distilling and Spirits 500 BC–AD 2000. Totnes: Prospect Books, 2006. 310 S. ISBN: 1-903018-46-3 [Abb.]. 610

Speaker, Susan L.: [Rezension]. In: Bulletin of the History of Medicine 82 (2008), S. 970–972. [Rez. zu:] Tone, Andrea; Watkins, Elisabeth S. (Hrsg.): Medicating Modern America: Prescription Drugs in History. New York: New York University Press, 2007. 262 S. ISBN: 978-0-8147-8300-9. 611

Spillane, Joseph F.: [Rezension]. In: Bulletin of the History of Medicine 82 (2008), S. 468–469. [Rez. zu:] Karch, Steven B.: A brief history of cocaine: From Inca monarchs to cali cartels. 500 years of cocaine dealing. 2. Aufl. Boca Raton: Taylor and Francis, 2006. 188 S. ISBN: 978-0-8493-9775-2. 612

Steinle, Friedrich: [Rezension]. In: NTM. Zeitschrift für Geschichte der Wissenschaften, Technik und Medizin 16 (2008), H. 2, S. 261–263. [Rez. zu:] Pernkopf, Elisabeth: Unerwartetes erwarten. Zur Rolle des Experimentierens in naturwissenschaftlicher Forschung. Würzburg: Königshausen und Neumann, 2006. 196 S. ISBN: 978-3826034022 (Epistemata. Würzburger wissenschaftliche Reihe / Reihe Philosophie; 413). 613

Stern, Alexandra M.: [Rezension]. In: Journal of the History of Medicine and Allied Sciences 63 (2008), S. 136–138. [Rez. zu:] Colgrove, James: State of immunity: The politics of vaccination in twentieth-century America. Berkeley: University of California Press, 2006. 332 S. ISBN: 978-0-520-24749-3. 614

Sunderland, Bruce: [Rezension]. In: Pharmacy History Australia 4 (2008), H. 34, S. 15. [Rez. zu:] Homan, P.G.; Hudson, B.; Rowe, R.C.: Popular medicines. An illustrated history. London: Pharmaceutical Press, 2008. 182 S. ISBN: 978-0-85369-728-2. 615

Thyssen, Peter: [Rezension]. In: Ambix 55 (2008), H. 3, S. 305–306. [Rez. zu:] Fruton, Joseph S.: Fermentation: Vital or Chemical Process? Leiden, Boston: Brill, 2006. XV + 141 S. ISBN: 978-90-04-15268-7. 616

Timmermann, Anke: [Rezension]. In: Ambix 55 (2008), H. 3, S. 302–303. [Rez. zu:] Principe, Lawrence M. (Hrsg.): Chymists and Chymistry. Studies in the History of Alchemy and Early Modern Chemistry. Sagamore Beach: Science History Publications, 2007. XIII + 274 S. ISBN: 978-0-88135-396-9 (Kongressakten der Chemical Heritage Foundation [Abb.]). 617

Ullmann, Félix: [Rezension]. In: Gesnerus 65 (2008), H. 3/4, S. 271–272. [Rez. zu:] Bonah, Christian: L'expérimentation humaine. Discours et pratiques en France 1900–1940. Paris: Les Belles Lettres, 2007. 423 S. ISBN: 978-2-251-43016-4 (Médecine et Sciences humaines [Vorwort von Susan E. Lederet]). 618

Van Sant, John E.: [Rezension]. In: Journal of the History of Medicine and Allied Sciences 63 (2008), S. 276–279. [Rez. zu:] Ann, Jannetta: The vaccinators: Smallpox, medical knowledge, and the „opening„ of Japan: Stanford University Press, 2007. 264 S. ISBN: 978-0804754897. 619

Van Veen, J. A. R.: [Rezension]. In: Ambix 55 (2008), H. 3, S. 294–295. [Rez. zu:] Greenberg, Arthur: From Alchemy to Chemistry in Picture and Story. Hoboken, New Jersey: Wiley-Interscience, 2007. XXIII + 637 S. ISBN: 0-471-75154-5 [Abb.]. 620

Wade, Ainley: [Rezension]. In: Pharmaceutical Historian 38 (2008), S. 69. [Rez. zu:] Dressendorfer, Werner: Apotheker-Kalender 2009. Stuttgart: Deutscher Apotheker-Verlag, 2008. 12 Bl. S. ISBN: 978-3-7692-4743-5. 621

Weeks, Andrew: [Rezension]. In: Bulletin of the History of Medicine 82 (2008), S. 443–444. [Rez. zu:] Benzenhöfer, Udo: Studien zum Frühwerk des Paracelsus im Bereich Medizin und Naturkunde. München: Klemm und Ölschlager, 2005. 221 S. 622

Weisz, Georg: [Rezension]. In: Bulletin of the History of Medicine 82 (2008), S. 459–460. [Rez. zu:] Jennings, Eric T.: Curing the colonizers: Hydrotherapy, climatology, and French colonial spas. Durham: Duke University Press, 2006. 271 S. ISBN: 978-0-8223-3808-6. 623

Winkler, Andreas: Das Deutsche Apotheken-Museum. In: Österreichische Apotheker-Zeitung 61 (2007), H. 2, S. 99. [Rez. zu:] Huwer, Elisabeth: Das Deutsche Apotheken-Museum. Schätze aus zwei Jahrhunderten Kultur- und Pharmaziegeschichte. Regensburg: Schnell & Steiner, 2006. ISBN: 978-3-7954-1913-4. 624

Worling, Peter M.: [Rezension]. In: *Pharmaceutical Historian* 38 (2008), S. 54–55. [Rez. zu:] Church, Roy; Tansy, E.M.: *Burroughs Wellcome & Co. Knowledge, trust, profit and the transformation of the British pharmaceutical industry*. Lancaster: Crucible Books. 564 S. ISBN: 978-0-905472-04-8. 625

Worthen, Dennis: [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 273–274. [Rez. zu:] Hopwood, David A.: *Streptomyces in nature and medicine: The antibiotic makers*. Oxford University Press, 2007. 272 S. ISBN: 978-0195150667. 626

Zebroski, Bob: [Rezension]. In: *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 63 (2008), S. 544–545. [Rez. zu:] Tone, Andrea; Watkins, Elisabeth S. (Hrsg.): *Medicating modern America: Prescription drugs in history*. New York: New York University Press, 2007. 262 S. ISBN: 978-0-8147-8300-9. 627

Zerobin-Kleist, Claudia: *Mineralwasser als Heilmittel*. In: *Schweizer Apothekerzeitung* 146 (2008), H. 18, S. 18. [Rez. zu:] Binz Nocco, Priska: *Mineralwasser als Heilmittel. Medizinisch-pharmazeutische Aspekte im 19. und frühen 20. Jahrhundert unter besonderer Berücksichtigung des Kantons Tessin. Liebefeld/Bern: SGGP/SSHP, 2008. 411 S. ISBN: 3-9522758-6-7 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; Bd. 29). Zugl. Zürich, Univ., Diss. 2007.* 628

Zerobin-Kleist, Claudia: *150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans*. In: *Schweizer Apothekerzeitung* 146 (2008), H. 2, S. 31. [Rez. zu:] Ledermann, Francois; Zerobin, Claudia: *150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2008. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; Bd. 28).* 629

Zinsler, Gilbert: *Die Geschichte der Heilkunst in Österreich: Ärzte, Bader, Scharlatane*. In: *Österreichische Apotheker-Zeitung* 62 (2008), H. 19, S. 1008. [Rez. zu:] Ehrlich, Anna: *Ärzte, Bader, Scharlatane. Die Geschichte der Heilkunst in Österreich*. Wien. 630

3 Monografien/Bücher

7b Direkt Apothekenservice AG (Hrsg.): 45 Jahre Pharmazie in Deutschland Ost. Fürstenfeldbruck und Berlin: 7bDirekt Apothekenservice AG, 2007. ISBN: 978-3-00018713-1. 631

Albrecht, Katharina; Münch, Jens A.: *Geschichte der Apotheken der Stadt Magdeburg. Freiberg/Sachsen: Drei Birken Verlag, 2007. 285 S. ISBN: 978-3-936980-13-4 (Beiträge zur Geschichte der Pharmazie und Chemie; 1) [Herausgg. von Horst Remane].* 632

Allan, Arthur: *Vaccine. The controversial story of medicine's greatest lifesaver*. New York: Norton, 2007. 523 S. ISBN: 978-0-393-05911-3. 633

Ann, Jannetta: *The vaccinators. Smallpox, medical knowledge, and the „opening“ of Japan*. Stanford University Press, 2007. 264 S. ISBN: 978-0804754897. 634

Arabas, Iwona: *Les Pharmacies de famille dans les manoirs de la noblesse polonaise. Étude de l'histoire de la culture sanitaire. [Originalsachtitel: Apteczki Domowe w Polskich Dworach Szlacheckich]. Warszawa, 2006. 410 S [Poln., mit französ. u. engl. Zus.fassung].* 635

Arya, Dev P.: *Aminoglycoside antibiotics: From chemical biology to drug discovery*. Hoboken: Wiley, 2007. 319 S. (Wileys series in drug discovery and development). 636

Baumann, Thomas W.; Häslar, Beatrice: *Tropenfrucht. Ein Streifzug durch eine Finca in Costa Rica zum 150. Geburtstag von Henri Pittier (1857–1950)*. Flurlingen (CH): Villacoffea, 2007. 208 S. ISBN: 987-3-9523293-0-6. 637

Berling, Nadine: *Heilpflanzen in der tibetischen Medizin. 61 ausgewählte Beispiele*. Essen: KVC-Verlag, 2008. 152 S. ISBN: 978-3-933352-79-1. 638

Berveglieri, Roberto: *Tutela e brevettazione in campo medico e farmaceutico nella Serenissima Repubblica. Cavriana, Mantova: Tecnologos, 2007. 229 S.* 639

Binz Nocco, Priska: *Mineralwasser als Heilmittel. Medizinisch-pharmazeutische Aspekte im 19. und frühen 20. Jahrhundert unter besonderer Berücksichtigung des Kantons Tessin. Liebefeld/Bern: SGGP/SSHP, 2008. 411 S. ISBN: 3-9522758-6-7 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; Bd. 29). Zugl. Zürich, Univ., Diss. 2007.* 640

Birch, James S.; Lee, Joe (Hrsg.): Joseph Priestley. A celebration of his life and legacy; bicentennial commemorative collection. Lancaster: Scotforth Books on behalf of The Priestley Society, 2007. xii, 284 S. ISBN: 1-904244-44-0. 641

Bivins, Roberta: *Alternative Medicine? A History*. New York: Oxford Univ. Press, 2007. 238 S. ISBN: 978-0-19-921887-5. 642

Boniakowski, Eduard: *Der Regensburger Stadtarzt und Apotheker Dr. Johann Gottlieb Schäffer (1720–1795). Leben und Werk*, 2006. 181 S. Diss. Univ. Regensburg. 643

Botti, Gabriella: *Sulle vie della salute. A speciale a farmacista-imprenditore nel lungo Ottocento a Napoli*. Bologna: Il mulino, 2008. 282 p. S. ISBN: 978-88-15-12734-1. 644

Bowers, Barbara B. (Hrsg.): The Medieval Hospital and Medical Practice. Aldershot: Ashgate, 2007. 258 S. ISBN: 978-0-7546-5110-9 (AVISTA Studies in the History of Medieval Technology, Science and Art; 3). 645

Britten, Nicky: *Medicines and society*. Basingstoke: Palgrave Macmillan, 2008. 205 S. ISBN: 0-230-20510-0. 646

Buckingham, John: *Bitter nemesis. The intimate history of strychnine*. Boca Raton: Taylor and Francis, 2008. 298 S. ISBN: 978-1-420-05315-9. 647

Buerki, Robert A.; Vottero, Louis D.: *Foundations of ethical pharmacy practice*. Madison: AIHP, 2008. 56 S. 648

- Büttner, Johannes:** Chemisches Denken in der Medizin. Die Geschichte des Laboratoriums in der 1. Medizinischen Klinik der Universität Kiel, Bd. 1. Nordhausen: Traugott Bautz, 2007. 219 S. ISBN: 978-3-88309-377-2. 649
- Burgmair, Wolfgang:** Medizinhistorischer Stadtführer München. Lindenberg: Kunstverlag Josef Fink, 2008. 160 S. ISBN: 978-3-89870-378-9. 650
- Burhop, Carsten:** Pharmaceutical research in Wilhelmine Germany. The case of E. Merck. Bonn: Max Planck Inst. for Research on Collective Goods, 2008. 31 S. (Preprints of the Max Planck Institute for Research on Collective Goods; 2008,3) [http://www.coll.mpg.de/pdf_dat/2008_03online.pdf]. 651
- Burney, Ian:** Poison, detection and the Victorian imagination. Manchester University Press, 2007. 224 S. ISBN: 978-0719073762. 652
- Church, Roy; Tansey, E.M.:** Burroughs Wellcome & Co. Knowledge, trust, profit and the transformation of the British pharmaceutical industry, 1880–1940. Lancaster: Crucible, 2007. xxvii, 564 S. ISBN: 978-1-905472-07-9. 653
- Clément, Jérôme:** Plus tard, tu comprendras. Paris: Grasset, 2005. 654
- Colapinto, Leonardo; Annetta, Antonio:** Il progresso terapeutico. Dalla tavoletta sumera alla medicina molecolare. Sansepolcro: Aboca. Museum Edizioni, 2008. 222 S. ISBN: 978-88-95642-23-9. 655
- Coleman, Kim:** A History of Chemical Warfare. Basingstoke, New York: Palgrave Macmillan, 2005. XXV + 198 S. ISBN: 1-4039-3460-6 [Abb.]. 656
- Conroy, Mary Schaeffer:** Medicines for the soviet masses during World War II. Lanham: Univ. Press of America, 2008. xiv, 256 S. ISBN: 0-7618-4009-5. 657
- Curth, Luise Hill (Hrsg.):** From physick to pharmacology. Five hundred years of British drug retailing. Ashgate: Aldershot, 2006. 174 S. ISBN: 978-0-7546-3597-0. 658
- Czeike, Felix; Czeike, Helga (Hrsg.):** Geschichte der Wiener Apotheken. Stadtgeschichte im Spiegel eines Berufsstandes. Innsbruck: Studien-Verl., 2008. 213 S. ISBN: 978-3-7065-4622-5 (Forschungen und Beiträge zur Wiener Stadtgeschichte; 49). 659
- Czyz, Marii:** Pamiętnik. XVI Sympozjum Historii Farmacji Krasiczyn 2007. Poznań: Wydawnictwo Kontekst. 245 S. ISBN: 978-83-88572-39-5. 660
- Daemmrich, Arthur; Radin, Joanna:** Perspectives on risk and regulation. The FDA at 100. Philadelphia: Chemical Heritage Found, 2007. 163 S. ISBN: 9780941901420. 661
- Derolle-Vadamme, Brigitte:** De la céramique aux pots de pharmacie en France et à l'étranger. Thèse de diplôme d'État de docteur en pharmacie, Université Lille II, 2007. 662
- Di Mitri, Gino L.:** Storia biomedica del tarantismo nel XVIII secolo. Florenz: Leo S. Olschki, 2006. XXXIII + 322 S. ISBN: 88-222-5508-9 (Biblioteca di „Lares“; 59). 663
- Dinges, Martin (Hrsg.):** Männlichkeit und Gesundheit im historischen Wandel ca. 1800 – ca. 2000. Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2007. 398 S. ISBN: 978-3-515-08920-3 (Medizin, Gesellschaft und Geschichte/Jahrbuch des Instituts für Geschichte der Medizin der Robert Bosch Stiftung; Beiheft 27). 664
- Dressendörfer, Werner:** Der „Himmelsgarten“ von St. Michael zu Bamberg mit einem Kurzführer durch die Kirche. Gerchsheim: Kunstschätze-Verlag, 2007. 48 S. ISBN: 978-3-934223-28-8. 665
- Ducourthial, Guy:** Recueil de recettes pour remèdes et autres secrets. Un manuscrit inédit du XVIIIe siècle. Paris: Belin éditeur, 2007. 666
- Duffin, Christopher J.:** Fossils as drugs. Pharmaceutical palaeontology. Luxembourg: Musée National d'Histoire Naturelle, 2008. 83 S. (Ferrantia; 54). 667
- Déprez-Masson, Marie-Claude:** Technique, mot et image. Le „De re metallica“ d'Agricola. Brepols: Turnhout, 2006. 519 S. ISBN: 2-503-52365-X (De diversis artibus; 75, N. S. 38) [Abb.]. 668
- Edler, Flavio Coelho:** Boticas & farmacias: Una historia ilustrada de farmacia no Brasil. Rio de Janeiro: Casa da Palavra, 2006. 159 S. ISBN: 85-7734-004-X. 669
- Egmond, Florike; Hoftijzer, Paul; Visser, Robert:** Carolus Clusius. Towards a cultural History of a Renaissance naturalist. Amsterdam: Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, 2007. 349 S. ISBN: 978-90-6984-506-7. 670
- Ehrlich, Anna:** Ärzte, Bader, Scharlatane. Die Geschichte der Heilkunst in Österreich. Wien: Amalthea Verlag, 2007. 304 S. ISBN: 3-85002-574-8, 978-3-85002-574-4. 671
- Esteva de Sagrera; González Bueno, Antonio:** Cordialero de libros y medicamentos. Homenaje al Dr. José María Suné Arbussa. Madrid, 2009. 380 S. ISBN: 978-84-608-0877-0. 672
- Fehrenbach-Peer, Elisabeth; Endres, Werner; Piffer-Damiani, Marion:** Pharmaziemuseum Brixen. Ein rezeptfreier Rundgang. Brixen, 2008. 60 S. ISBN: 978-88-903387-0-0. 673
- Fellner, Sabine; Unterreiner, Katrin:** Morphinum, Cannabis und Cocain. Medizin und Rezepte des Kaiserhauses. Wien: Amalthea, 2008. 192 S. ISBN: 978-3-85002-636-9. 674
- Feuerstein-Herz, Petra:** Die große Kette der Wesen. Ordnungen in der Naturgeschichte der Frühen Neuzeit. Wiesbaden: Harrassowitz, 2007. 227 S. ISBN: 978-3-447-05664-9 (Ausstellungskataloge der Herzog August Bibliothek; 88) [123 Abb.; Ausstellungskatalog]. 675
- Baxter, Roberta:** Fire, water, and air: The story of Antoine Lavoisier. Greensboro, N.C.: Morgan Reynolds Pub, 2008. ISBN: 978-1-599-35087-5 (Profiles in science). 676
- Flamm, Heinz:** Die ersten Infektions- oder Pest-Ordnungen in den österreichischen Erblanden, im fürstlichen Erzstift Salzburg und im Innviertel im 16. Jahrhundert. Wien: Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, 2008. 75 S. (Veröffentlichungen der Kommission für Geschichte der Naturwissenschaften, Mathematik und Medizin; 58 S.). 677
- Foley, Paul Bernard:** Beans, roots and leaves. A history of the chemical therapy of Parkinsonism, 2001. 843 S. Diss. Univ. Würzburg. 678
- Francou, Carlo:** L'Erbario dipinto di fra Zaccaria. Piacenza: Ed. TEP, 2008. 235 S. 679
- Francés Causapé, Maria del Carmen:** Iconografía de los Santos Cosme y Damian en libros raros de medicina publicados en España. Madrid. ISBN: 978-84-612-0311-6. 680
- Freyer, Michael:** Pflanzen- und Heilwasseranalysen im Deutschland des 18. Jahrhunderts. Am Beispiel von Schriften Johann Friedrich Cartheuser (1704–1777), Viadrina-Universität Frankfurt/Oder und seines Sohnes Friedrich August Cartheuser (1734–1796), Hessen-Darmstädtische Ludovician-Universität Gießen. Würzburg: Königshausen & Neumann, 2008. 365 S. ISBN: 978-3-8260-4002-3 (Würzburger medizinhistorische Forschungen; 93). 681
- Friedrich, Christoph (Hrsg.):** Zentren innovativer Pharmazie – das Beispiel Thüringen. Die Vorträge der Pharmaziehistorischen Biennale in Weimar vom 28. April bis 1. Mai 2006. Stuttgart: Wiss. Verl.-Ges., 2007. 151 S. ISBN: 978-3-8047-2398-6 (Veröffentlichungen zur Pharmaziegeschichte; 6). 682
- Fruton, Joseph S.:** Fermentation. Vital or Chemical Process? Leiden, Boston: Brill, 2006. XV + 141 S. ISBN: 978-90-04-15268-7. 683
- Gágyor, Ildikó:** Johannes Müller und die Pathologische Anatomie. Eine kommentierte Edition der Vorlesungsmitschrift von Jakob Henle (1830). Hildesheim-Zürich-New York: Georg Olms, 2008. 224 S. ISBN: 3-487-13595-7, 978-3-487-13595-3 (Beiträge zur Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin; 17). 684
- Genticolare, David:** Medical Charlatanism in Early Modern Italy. Oxford: OUP, 2006. 426 S. ISBN: 0-19-924535-5, 978-0-19-924535-2. 685

- Gerasch, Ulrich:** Zur Geschichte der Apotheken. Opium, aus der Sammlung des Brandenburgischen Apothekenmuseums. Cottbus. Verein zur Förderung des Brandenburgischen Apothekenmuseums in der Löwen-Apotheke, 2007. 32 S. (Schriftenreihe des Brandenburgischen Apothekenmuseums in Cottbus; 1). 686
- Gerasch, Ulrich:** Zur Geschichte der Apotheken. Apothekengerechtigkeiten in der Niederlausitz, aus der Sammlung des Brandenburgischen Apothekenmuseums. Cottbus. Verein zur Förderung des Brandenburgischen Apothekenmuseums in der Löwen-Apotheke, 2007. 32 S. (Schriftenreihe des Brandenburgischen Apothekenmuseums in Cottbus; 10). 687
- Ghiara, Paolo; Gagliardi, Roberto:** Per comodo ed istruzione de' giovani di spezieria, ricostruzione di un trattato settecentesco senese di spezieria attribuito a Jacinto Marchi, Maestro speciale del Regio Spedal Grande di Siena. Siena: Il Leccio, 2008. 297 S. ISBN: 978-88-89184-26-4. 688
- Giráldez Dávila, Alberto:** Breve historia de la experimentación animal. Madrid, 2008. 268 S. ISBN: 978-84-934430-8-5 (Lecturas singulares de Real Academia Nacional de Farmacia; 6). 689
- Goetzendorff, Holger:** (Wuppertal)-Elberfeld, Apotheke für die Welt. Forschungslaboratorien und Werbeplakate der Farbenfabriken Bayer sowie zeitgenössische deutsche Apotheken in Amerika. Wuppertal, 2008. 48 S. 690
- González Núñez, José Francisco:** La farmacia en la historia: La historia de la farmacia. Una aproximación desde la ciencia, el arte y la literatura. Barcelona: Grupo Ars XXI de Comunicacion, 2006. 259 S. ISBN: 84-97511-79-4. 691
- Greenberg, Arthur:** From Alchemy to Chemistry in Picture and Story. Hoboken, New Jersey: Wiley-Interscience, 2007. XXIII + 637 S. ISBN: 0-471-75154-5 [Abb.]. 692
- Greenwood, David:** Antimicrobial drugs. Chronicle of a twentieth century medical triumph. Oxford: Oxford Univ. Press, 2008. XXIX, 429 S. ISBN: 0-19-953484-5. 693
- Gunn, Jennie A.N.:** Beliefs, meaning, and practices of healing with botanicals recalled by elder African American women in the Mississippi delta. 2007. 177 S. Diss. University of Mississippi Medical Center. 694
- Helfricht, Jürgen:** Vincenz Priëßnitz (1799-1851) und die Rezeption seiner Hydrotherapie bis 1918. Ein Beitrag zur Geschichte der Naturheilbewegung. Husum: Matthiesen-Verlag, 2006. 380 S. (Abhandlungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften; 105). 695
- Hell, Esther:** Jüdische Apotheker im Fadenkreuz. Ausgrenzung, Pressionen, Verfolgung. Saarbrücken: VDM, Verl. Müller, 2007. 179 S. ISBN: 3-8364-2437-1. 696
- Hickel, Erika:** Die Arzneimittel in der Geschichte. Trost und Täuschung – Heil und Handelsware. Nordhausen: Traugott Bautz GmbH, 2008. 631 S. ISBN: 978-3-88309-439-7 [Gebunden]; 978-3-88309-419-9 [Broschiert] (Edition Lewicki – Büttner; 4). 697
- Höxtermann, Ekkehard; Hilger, Hartmut H. (Hrsg.):** Lebenswissen. Eine Einführung in die Geschichte der Biologie. Rangsdorf: Natur & Text in Brandenburg GmbH, 2007. 456 S. ISBN: 978-3-9810058-4-4 [Abb.]. 698
- Homan, Peter G.; Hudson, Briony; Rowe, Raymond C.:** Popular Medicines. An illustrated history. London: Pharmaceutical Press, 2008. 182 S. ISBN: 978-0-85369-728-2. 699
- Hopwood, David A.:** Streptomyces in nature and medicine. The antibiotic makers: Oxford University Press, 2007. 272 S. ISBN: 978-0195150667. 700
- Huwer, Elisabeth:** Das Deutsche Apotheken-Museum. Schätze aus zwei Jahrhunderten Kultur- und Pharmaziegeschichte. Regensburg: Schnell & Steiner, 2006. ISBN: 978-3-7954-1913-4. 701
- Ibn at-Tilm, Hibatalh ibn id; Kahl, Oliver:** The dispensary of Ibn at-Tilm. Arabic text, English translation, study, and glossaries. Leiden: Brill, 2007. 349 S. ISBN: 90-04-15620-8 (Islamic philosophy, theology, and science; 70). 702
- Isphording, Eduard:** Kräuter und Blumen. Botanische Bücher bis 1850 im Germanischen Nationalmuseum: Verlag des Germanischen Nationalmuseums, 2008. 328 S. ISBN: 978-3-936688-31-3. 703
- Jacquart, Danielle; Bagliani, Agostino P. (Hrsg.):** La Scuola Medica Salernitana. Gli autori e i testi. Florenz: Editio del Galluzzo, 2007. 588 S. ISBN: 978-88-8450-232-2 (Edizione Nazionale La Scuola Medica Salernitana; 1). 704
- Jennings, Eric T.:** Curing the colonizers. Hydrotherapy, climatology, and French colonial spas. Durham: Duke University Press, 2006. 271 S. ISBN: 978-0-8223-3808-6. 705
- Kahn, Didier:** Alchimie et paracelsisme en France à la fin de la Renaissance. Genf: Librairie Droz, 2007. X + 806 S. ISBN: 978-2-600-00688-0 (Cahiers d'Humanisme et Renaissance; 80). 706
- Kesselmeier, Manfred Rudolf:** Friedrich Wilhelm Adam Sertürner (1783–1841). Apotheker und Forscher. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2008. X, 290 S. ISBN: 978-3-8047-2485-3 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie; 89). Zugl.: Marburg, Univ., Diss., 2007. 707
- Köhler, Thomas:** Rauschdrogen. Geschichte, Substanzen, Wirkung. München: C. H. Beck, 2008. 128 S. 708
- Krieger, Martin:** Arme, Ärzte, Kranke und Kassen. Ländliche Gesundheitsversorgung und kranke Arme in der südlichen Rheinprovinz (1869–1930), 2008. 452 S. ISBN: 978-3-515-09171-8 (Medizin, Gesellschaft und Geschichte; Beiheft 31). 709
- Latsch, Holger:** Bundesverband Deutscher Krankenhausapotheker (ADKA) e.V. Entstehung und Entwicklung eines Berufsverbandes: Wiss. Verl.-Ges., 2009. 540 S. ISBN: 978-3-8047-2517-1 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie; 90). Zugl. Diss. Univ. Marburg 2008. 710
- Le acque e le fonti salutari della Regio Insubrica nella storia della medicina:** Varese: Insubria University Press., 2008. 129 S. ISBN: 978-88-953621-1-3. 711
- Ledermann, Francois; Zerobin, Claudia (Hrsg.):** 150 Jahre Tschirch – Tschirch 150 ans. Akten des Symposiums der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie zum 150. Geburtstag von Alexander Tschirch. s.l., 2008. 196 S. ISBN: 3-9522758-5-9 (Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie; Bd. 28). 712
- Leuschner, Ulrike; Bohnengel, Julia; Hoffmann, Yvonne (Hrsg.):** Johann Heinrich Merck. Briefwechsel. Göttingen: Wallstein, 2007. 3306 S. ISBN: 978-3-8353-0105-4; 5 Bde. [94 Abb.]. 713
- Lev, Efraim; Amar, Zohar:** Practical Materia Medica of the Medieval Eastern Mediterranean According to the Cairo Genizah. Leiden: Brill, 2008. 619 S. ISBN: 978-90-04-16120-7 (Sir Henry Wellcome Asian Series). 714
- Leven, Karl-Heinz:** Geschichte der Medizin. Von der Antike bis zur Gegenwart. München: C. H. Beck Verlag, 2008. 127 S. ISBN: 978-3-406-56252-5. 715
- Li, Jie Jack:** Laughing Gas, Viagra, and Lipitor. The human stories behind the drugs we use. Oxford: Oxford University Press, 2006. 310 S. ISBN: 978-0-19-530099-4. 716
- Lochbrunner, Birgit:** Der Chinarindenversuch. Schlüsselexperiment für die Homöopathie? Essen: KVC-Verlag, 2007. 269 S. ISBN: 978-3-933352-77-7. Zugl.: Ulm, Univ., Diss., 2006. 717
- Lomagno, Pierangelo:** Trecento anni di farmacia in Piemonte. Scarmagno, 2008. 395 S. ISBN: 978-88-8068-417-6. 718
- Lüönd, Karl:** Rohstoff Wissen. Geschichte und Gegenwart der Schweizer Pharmaindustrie im Zeitraffer. Zürich, Basel: Verl. Neue Zürcher Zeitung, 2008. 222 S. ISBN: 978-3-03-823483-8 [hrsgg. von Interpharma, Verband der forschenden pharmazeutischen Firmen der Schweiz aus Anlass des 75-jährigen Bestehens im Jahr 2008]. 719
- Madden, Deborah:** A cheap, safe and natural medicine. Religion, medicine and culture in John Wesley's „Primitive Physic... Amsterdam: Rodopi, 2007. 313 S. ISBN: 978-90-420-2274-4

- (Clio medica/The Wellcome series in the history of medicine; 83). 720
- Majewski, Jan:** Muzea Farmacji i zbiory aptekarskie w Polsce. Posen, 2006. 181 S. ISBN: 83-88572-03-2. 721
- Mamlock, Michael:** Isidor Mamlock. 17. Juli 1877 bis 6. Mai 1970; Apotheker – Weggefährte Herzls; Pionier der israelischen Pharmazie. Teetz: Hentrich & Hentrich, 2008. 64 S. ISBN: 978-3-938485-49-1 (Jüdische Miniaturen; 59) [Stiftung Neue Synagoge Berlin, Centrum Judaicum. Hrsg. von Hermann Simon]. 722
- Meunier, Marie:** La Consultation des pauvres organisée par le Collège royal de médecine de Nancy. Étude des registres des consultations de 1760 à 1789. 113 S. Thèse de diplôme d'État de docteur en pharmacie, Nancy, 2008, Nr. 16. 723
- Millar, Don; Harris, Des:** Napier's Medicine Makers. A brief history of chemists & druggists who served the town from 1860 to the 1950s. Hastings, N.Z.: Ahuriri Pub, 2007. 241 S. ISBN: 0473121107. 724
- Moran, Bruce T.:** Andreas Libavius and the transformation of alchemy. Separating chemical cultures with polemical fire. Sagamore Beach: Science History Publications, 2007. 344 S. ISBN: 978-0-88135-395-2. 725
- Müller, Irmgard (Hrsg.); Monecke, Uta (Bearb.); Röther, Bastian (Bearb.):** Christian Gottfried Nees von Esenbeck. Amtliche Korrespondenz mit Karl Sigmund Freiherr von Altenstein. Die Korrespondenz der Jahre 1827–1832. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2008. 427 S. ISBN: 978-3-8047-2522-5 (Acta Historica Leopoldina; Nr. 52). 726
- Nawa, Christine; Meinel, Christoph (Hrsgg.):** Von der Forschung gezeichnet. Instrumente und Apparaturen in Heidelberger Laboratorien skizziert von Friedrich Veith. Regensburg: Universität Regensburg, 2007. 129 S. ISBN: 978-3938738221. 727
- Nicolaou, Kyriacos C.; Montagnon, Tamsyn:** Molecules that changed the World. Weinheim: Wiley-VCH, 2008. 366 S. ISBN: 978-3-527-30983-2. 728
- N.N.:** Muzeum Farmacji Apteki Pod Labedziem w Bydgoszczy. Pharmaziemuseum Schwanen Apotheke, o.J. Film DVD 23 min. S. 729
- N.N.:** XVII Sympozjum Historii Farmacji Lichen 2008. Materialy. Poznan, 2008. 58 S. ISBN: 978-83-88572-53-1. 730
- N.N.:** XVI Sympozjum Historii Framacji Krasiczyn 2007. Pamietnik. Rzeszow, 207. 238 S. ISBN: 978-83-88572-39-5. 731
- N.N.:** Deutsches Epilepsiemuseum in Kehl-Kork. Lindenberg: Kunstverlag Josef Fink, 2009. ISBN: 978-3-89870-524-0. 732
- N.N.:** Istituzione e Sviluppo dell'insegnamento della Farmacia a Siena (1817–2008). Pistoia: Gli Ori, 2008. 143 S. ISBN: 978-88-7336-339-2. 733
- Nuland, Sherwin B.:** The Doctors' Plague. Germs, Childbed Fever, and the Strange Story of Ignác Semmelweis. New York-London: W. W. Norton, 2004. 205 S. 734
- Nummedal, Tara:** Alchemy and Authority in the Holy Roman Empire. Chicago, London: University of Chicago Press, 2007. XVII + 260 S. ISBN: 978-0-226-60856-3. 735
- Obes, Dirk Jannes:** Philipp Friedrich Wilhelm Vogt (1789–1861). Gießen: VVB Lauferweiler Verlag, 2008. 265 S. ISBN: 978-3-8359-5300-0. Zugl. Gießen, Univ., Diss. 2008. 736
- Otte, Andreas; Wink, Konrad:** Kerners Krankheiten großer Musiker. Die Neubearbeitung. 6. erweiterte Auflage. Stuttgart: Schattauer, 2008. 472 S. ISBN: 978-3-7945-2601-7. 737
- Papsch, Monika:** Samuel Hahnemann: Krankenjournal D38 (1833–1835). Transkription und Kommentar. Stuttgart: Haug-Verlag, 2007. 330 + 164 S. ISBN: 978-3-8304-7265-0. 738
- Parascandola, John:** Sex, sin, and science. A history of syphilis in America: Praeger, 2008. 224 S. ISBN: 9780275994303. 739
- Pearce, Neil:** Adverse reactions. The Fenoterol story. Auckland: Auckland University Press, 2007. 215 S. ISBN: 1-86940-374-6. 740
- Pernkopf, Elisabeth:** Unerwartetes erwarten. Zur Rolle des Experimentierens in naturwissenschaftlicher Forschung. Würzburg: Königshausen und Neumann, 2006. 196 S. ISBN: 978-3826034022 (Epistemata. Würzburger wissenschaftliche Reihe/Reihe Philosophie; 413). 741
- Principe, Lawrence M. (Hrsg.):** Chymists and Chymistry. Studies of alchemy and early modern chemistry. Sagamore Beach: Watsons Publishing International, 2007. 274 S. ISBN: 978-0-88135-396-9. 742
- Puerto Sarmiento, Francisco Javier; Cabrera Afonso, Juan Rafael; González de Posada, Francisco:** Homenaje a Celestino Mutis en el Bicentenario de su fallecimiento. Madrid, 2008. 76 S. ISBN: 978-84-936890-3-2. 743
- Reske, Karolien-Maria:** Weibliche Apotheker. Die ersten Absolventinnen in der Pharmazie an der Berliner Friedrich-Wilhelms-Universität 1908–1937. Stuttgart: Deutscher Apotheker Verlag, 2008. 395 S. ISBN: 978-3-7692-4749-7 (Braunschweiger Veröffentlichungen zur Pharmazie- und Wissenschaftsgeschichte; 46). 744
- Rhomberg, Hans-Peter:** Heilige und die Kunst des Heilens. Heilige, Selige und Ordensgründer in der Medizin. Lindenberg: Kunstverlag Josef Fink, 2008. 128 S. ISBN: 978-3-89870-453-3. 745
- Riddle, J.:** History of the Middle Ages, 300 – 1500. Lanham: Rowman & Littlefield, 2008. 536 S. ISBN: 978-0742554092. 746
- Rivers, Isabel; Wykes, David L.:** Joseph Priestley, scientist, philosopher, and theologian. Oxford: Oxford Univ. Press, 2008. XII, 252 S. ISBN: 0-19-921530-8. 747
- Rodriguez Nozal, Raul; Gonzalez Bueno, Antonio (Hrsgg.):** El Medicamento de Fabricacion industrial en la Espana contemporanea. Madrid: Edita C.E.R.S.A., 2008. 416 S. ISBN: 978-84-92539-28-4. 748
- Roos, Anna Marie:** The Salt of the Earth. Natural Philosophy, Medicine, and Chymistry in England, 1650–1750. Leiden, Boston: Brill, 2007. XVI + 293 S. ISBN: 978-90-04-16176-4 [Abb.]. 749
- Rutten, A[lphonse] M.:** Blue Ships. Dutch ocean crossing with multifunctional drugs and spices in the eighteenth century. Amsterdam: Erasmus Publishing, [2008]. 154 S. ISBN: 90-5235-199-6. 750
- Sánchez, José Ramón Bertomeu; Belmar, Antonio García:** La revolución química. Entre la historia y la memoria. València: Universidad de València, 2006. 296 S. ISBN: 84-370-6549-6 [Abb.]. 751
- Samhaber, Friedrich:** Krötengift und Hexenkraut: Die astrologischen und alchemistischen Wurzeln der Arzneikunde. Katalog und Begleitbuch zur Ausstellung 2006 im Schloss Peuerbach: Rambacher-Vockenhuber, 2006. 189 S. 752
- Sanmartín Miguez, J.Santiago; Brasa Arias, Beatriz:** De pharmaceutica scientia. 150 años de la Facultad de Farmacia (1857–2007). Santiago de Compostela: Universidade de Santiago de Compostela, Servicio de Publicacións, 2007. 415 S. ISBN: 978-84-97507-97-4. 753
- Schäfer, Constanze:** Apotheker und Drogist. Zur Geschichte einer Konkurrenz, 2008. XIV, 430 S. Düsseldorf, Univ., Diss., 2008. 754
- Schlick, Caroline:** Apotheken im totalitären Staat. Apothekenalltag in Deutschland von 1937 bis 1945. Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2008. 592 S. ISBN: 978-3-8047-2470-9 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie; Bd. 85). Zugl. Marburg, Univ., Diss. 2008. 755
- Schmiederer, Katja:** Das Dictionnaire de Chymie von Pierre Joseph Macquer (1718–1784). Die Originale und Übersetzungen als Spiegelbild der Entwicklung der Chemie und Pharmazie im letzten Drittel des 18. Jahrhunderts. Stuttgart: Wiss. Verl.-Ges.,

2008. 381 S. ISBN: 978-3-8047-2512-6 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie; 87). Zugl. Diss. Univ. Marburg 2006.

756

Schockmann, Ansgar: Der preußische Apothekerrat (1896–1921). Entwicklung und Einfluss des Beirats. Stuttgart: Wiss. Verl.-Ges., 2008. 446 S. ISBN: 978-3-8047-2481-5 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie; 86). Zugl. Diss. Univ. Marburg 2005.

757

Sheldon, Peter: The fall and rise of Aspirin. The wonder drug. Studley: Brewin Books, 2007. XVIII, 286 S. ISBN: 978-1-85858-403-4.

758

Shorter, Edward: Before Prozac: The troubled history of mood disorders in psychiatry. New York: Oxford University Press, 2008. ISBN: 978-0-19-536874-1.

759

Singh, Harkishan: Builders and awareness creators of modern pharmacy, 2. Delhi: Vallabh Prakashan, 2008. 362 S. ISBN: 8185731446 (History of pharmacy in India and related aspects; 5).

760

Siraisi, Nancy G.: History, medicine, and the traditions of Renaissance learning. Ann Arbor, Mich.: Univ. of Michigan Press, 2007. ISBN: 0-472-11602-9 (Cultures of knowledge in the early modern world).

761

Sivaramakrishnan, Kavita: Old potions, new bottles. Recasting indigenous medicine in colonial Punjab, 1850-1945, 2005. 280 S. ISBN: 81-250-2946-X (New Perspectives in South Asian History; 12).

762

Société française de chimie (Hrsg.): Itinéraires de chimistes 1857–2007. 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC. [s.l.]: EDP-Sciences, 2008. 582 S.

763

Soukup, R. Werner: Chemie in Österreich. Von den Anfängen bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. Bergbau, Alchemie und frühe Chemie. [Originalsachtitel: Geschichte der frühen chemischen Technologie und Alchemie des ostalpinen Raums unter Berücksichtigung von Entwicklungen in angrenzenden Regionen]. Wien, Köln, Weimar: Böhlau Verlag, 2007. XVIII + 625 S. ISBN: 978-3-205-77567-6 [Abb.].

764

STADA Arzneimittel AG: STADAVITA. s.l., 2006. 155 S.

765

Stolz, Rüdiger: Goethe und seine Chemiker. Ratgeber, Helfer und Vertraute. Weimar: wtv, 2008. 252 S. ISBN: 978-3-939964-13-1.

766

Swiderski, Richard M.: Calomel in America. Mercurial panacea, war, song and ghosts. Boca Raton, Fla.: BrownWalker Press, 2008. 235 S. ISBN: 1-599-42467-3.

767

Szarvasházi, Judit: Az ember és a természet a gyógyszerészetben. állati és növényi anyagok felhasználása az ókortól a XX. századig. Budapest: Galenus, 2007. 144 S. ISBN: 978-963-7157-13-4 [Der Mensch und die Natur in der Pharmazie].

768

Timmermann, Carsten; Anderson, Julie (Hrsg.): Devices and designs. Medical technologies in historical perspective: Palgrave, 2007. 284 S. ISBN: 9781403986443.

769

Valance, Delphine: Le Collège royal de médecine de Nancy et l'exercice illégal de la pharmacie de 1752 à 1793. 144 S. Thèse de diplôme d'État de docteur en pharmacie, Nancy, 2008, Nr. 9.

770

Van der Klaauw, A.; Bierman, A.: Rathkamp. Herinneringen aan een bijzondere onderneming en de Oost 1815–1958, 2007. ISBN: 978-70605-85-8.

771

Vasold, Manfred: Grippe, Pest und Cholera. Eine Geschichte der Seuchen in Europa. Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2008. 310 S. ISBN: 978-3-515-09220-3.

772

Vogt, Annette: Wissenschaftlerinnen in Kaiser-Wilhelm-Instituten: A-Z. 2., erw. Aufl. Berlin: Archiv der Max-Planck-Ges., 2008. 250 S. (Veröffentlichungen aus dem Archiv der Max-Planck-Gesellschaft; 12).

773

Wachsmuth-Melm, Carl-Ludwig; Quaschny, Rico: 300 Jahre im Dienst der Gesundheit. Ein Streifzug durch die Geschichte der Apothekerfamilie Wachsmuth-Melm 1703–2003. Bielefeld, o.J. 139 S. ISBN: 3-00-011772-5.

774

Wenzel, Karl-Heinz: Ethnobotanisches im Werk des VOC-Arztes Paul Hermann (1646–1695). 2007. 338 S. Hagen, Fernuniv., Diss., 2007.

775

Wieczorek, Alfried; Tellenbach, Michael; Rosendahl, Wilfried (Hrsg.): Mumien. Der Traum vom ewigen Leben. Mainz: Philipp von Zabern, 2007. 378 S. ISBN: 978-3-8053-3779-3 (Publikationen der Reiss-Engelhorn-Museen; 24).

776

Wieland, Sibylle; Hertkorn, Anne-Barb; Dunkel, Franziska (Hrsg.): Heinrich Wieland. Naturforscher, Nobelpreisträger und Willstätters Uhr. o. O., 2007. 254 S. ISBN: 978-3-527-32333-3.

777

Wilson, Anne C.: Water of Life. A History of Wine-Distilling and Spirits 500 BC-AD 2000. Totnes: Prospect Books, 2006. 310 S. ISBN: 1-903018-46-3 [Abb.].

778

Worthen, Dennis B.: Heroes of pharmacy: Professional leadership in times of change. Washington: American Pharmaceutical Association, 2008. 236 S. ISBN: 978-1-582-12111-6.

779

Yount, Lisa: Antoine Lavoisier. Founder of modern chemistry. Berkeley Heights, NJ: Enslow Publishers, 2008. ISBN: 978-0-7660-3011-4 (Great minds of science).

780

Zad Al-Musafir: Le Livre VI – Des maladies des organes génitaux par Abu Ja'far Ahmad ibn al-Jazzar (898-980 J.C.). Texte établi, annoté et introduit par Radhi Jazi et Jomaa Cheikha. De l'histoire de la médecine Arabe en Ifriqiyya. Tunis, 1999.

781

Zander, Helmut: Anthroposophie in Deutschland. Weltanschauung und gesellschaftliche Praxis 1884–1945: Vandenhoeck & Ruprecht, 2007. 1884 S. ISBN: 978-3525367537 [2 Bde.].

782

4 Originalrezensionen

Brehme, Sabine: Krankheit und Geschlecht. Syphilis und Menstruation in den frühen Krankenjournalen (1801–1809) Samuel Hahnemanns. Marburg: Tectum Verlag, 2006. Zugl. Witten-Herdecke, Univ. Diss. 2006. 301 S. ISBN 978-3-8288-9233-0.

„Frauen und Männer sind anders krank“, so lautet kurzgefasst eine Erkenntnis der Gender Medizin. Frauen leiden biologisch bedingt nicht nur an anderen Krankheiten als Männer, sondern werden bei denselben Krankheiten auch anders behandelt, selbst wenn sie die gleichen Symptome aufweisen. Wenngleich geschlechtsspezifische Aspekte mittlerweile auch in der modernen pharmakologischen Forschung Einzug gehalten haben, sind doch fundierte historische Untersuchungen zu dieser Thematik immer noch selten. Um so erfreulicher, dass die vorliegende Dissertation sich der Frühgeschichte der Homöopathie unter einer geschlechtergeschichtlichen Fragestellung widmet. Denn gerade bei den homöopathischen Arzneimittelbildern sind bis heute geschlechtsstereotypische Zuweisungen weit verbreitet.

Der Fokus von Brehmes pharmaziehistorischer Dissertation liegt auf der ärztlichen Tätigkeit Samuel Hahnemanns zu Beginn des 19. Jahrhunderts, der Entstehungszeit der Homöopathie. Brehme untersucht, ob Hahnemann Männer und Frauen im doppelten Sinne des Wortes unterschiedlich behandelt hat. Als Quellen wählte Brehme die frühen, bereits transkribierten Krankenjournalen Hahnemanns aus. Ein Vorgehen, das angesichts der Quellenfülle sinnvoll ist und eine Auswertung in der Tiefe ermöglicht. Explizit konzentriert sich Brehme auf Hahnemanns praktische Tätigkeit als Arzt, wie sie in den Krankenjournalen dokumentiert ist, und beschränkt sich nicht auf die Auswertung seiner in dieser Zeit verfassten Werke. Die Krankenjournalen enthalten neben Hahnemanns Notizen zu Anamnese und Medikation auch Briefe von Kranken oder Angehörigen, sodass ein Einblick in deren Sichtweise möglich wird. Nach einer kurzen Einführung in Leben und Werk Hahnemanns erläutert die Autorin ausführlich Hahnemanns Arzneimitteltherapie und gibt einen fundierten Überblick über Geschichte und Therapie der Geschlechtskrankheiten und der Menstruation.

Im zweiten Teil des Buches präsentiert Brehme ihre Ergebnisse. Im Vordergrund steht dabei Behandlung von Geschlechtskrankheiten mit Quecksilber. Obwohl quantitative Aussagen nur mit Vorsicht möglich sind, ist aus den Quellen doch ersichtlich, dass Hahnemann deutlich mehr Männer als Frauen zu seinen Patienten zählte. Dies steht nur vordergründig im Gegensatz zu der Beliebtheit Hahnemanns als Arzt beim weiblichen Geschlecht. Vielmehr hat dies seine Ursache in den diagnostischen Möglichkeiten dieser Zeit: Geschlechtskrankheiten äußern sich am männlichen Organ nun einmal „spektakulärer“ als am weiblichen. Abgesehen von der Anzahl der Patienten ist bei Hahnemann aber kein Unterschied bei der Quecksilberbehandlung von Frauen und Männern auszumachen. Quecksilberhaltige Arzneimittel wurden auch bei Schwangeren, Stillenden und sogar kleinen Kindern eingesetzt. Eindrucksvoll beschreibt Brehme auch die nicht-medikamentösen Therapien verschiedener Krankheiten, so die Behandlung der Harnröhrenverengung durch das Einführen von Kerzen.

Ein weiteres Kapitel widmet sich der Menstruation, sowie Hahnemanns Einstellung dazu. Hahnemann erfasste die Menstruation als Ausdruck der normalen Ausscheidungsvorgänge. Eine Therapie von Menstruationsbeschwerden ist leider nur in Einzelfällen beschrieben. Ersichtlich wird aber, dass Hahnemann die Menstruation weder als Makel oder Ausdruck der Minderwertigkeit der Frau gedeutet hat. Ein Exkurs zum Samenfluss rundet das Bild der geschlechtsspezifischen Symptomatik ab. Im Anhang des Buches findet sich ein umfangreicher Tabellenteil, der übersichtlich sowohl nach Arzneimitteln als auch nach Patienten aufgeschlüsselt ist und Grundlage für weitere Forschungen bieten könnte.

Als Ergebnis bleibt festzuhalten, dass Hahnemann selbst keine Unterschiede zwischen den Geschlechtern gemacht hat, weder in therapeutischer noch in moralischer Hinsicht. Die diskriminierenden Beschreibungen der männlichen und weiblichen Sexualität oder von Geschlechtskrankheiten ist auf seine Nachfolger zurückzuführen. So ist Brehmes Untersuchung trotz des sich nicht gerade als Bettlektüre anbietenden Untertitels ein lesenswerter Beitrag zur Homöopathie und Geschlechtergeschichte.

G. Beisswanger, Minden

Dendle, Peter; Touwaide, Alain (Hrsg.): Health and Healing from the Medieval Garden. Woodbridge: Boydell Press, 2008. 256 S. ISBN 978-1-84383-363-5.

Der vorliegende Sammelband ist das Ergebnis eines Kongresses am Medieval Center der Penn State University, der sich der Bedeutung von Medizinalpflanzen in Kultur, Kunst, Wissenschaft und Denken der mittelalterlichen Welt widmete, wobei sich die Beiträge sowohl mit dem abendländischen Kulturkreis als auch der byzantinischen und arabischen Welt beschäftigten. Fast alle Autoren lehren an amerikanischen Universitäten, nur drei an europäischen (Italien, Spanien und UK). Im Vorwort skizziert der Mitherausgeber Alain Touwaide kurz die Entwicklung, die das Forschungsgebiet der antiken und mittelalterlichen Fachprosa durchlaufen hat, und weist auf Forschungsdesiderate, wie die Identifizierung (antik)griechischer Pflanzennamen hin. Ein kurzer Überblick über aktuell laufende Forschungsprojekte schließt die Einleitung ab.

A. Touwaide ist mit zwei Beiträgen vertreten: In „The Legacy of Classical Antiquity in Byzantium and the West“ bietet er einen Überblick darüber, wie das Wissen um die Heilkraft der Pflanzen aus dem Altertum bis in die Renaissance tradiert wurde, und zeigt wie unterschiedliche politische, ökonomische und religiöse Einflüsse dieses Wissen geformt haben. Die verschlungenen Überlieferungspfade illustriert Touwaide dann am Beispiel der Jujube in seinem zweiten Beitrag „The Jujube Tree in the Eastern Mediterranean: A Case Study in the Methodology of Textual Archeobotany“. Zwei Beiträge widmen sich magischen bzw. astrologischen Kontexten: Peter Dendle in „Plants in the Early Medieval Cosmos: Herbs, Divine potency, and the ‚Scala natura‘“ und Linda Ehrsam Voigts in „Plants and Planets: Linking the Vegetable with the Celestial in Late Medieval Texts“. Voigts untersucht anhand eines Textkorpus die Ursprünge der Lehre von den Korrespondenzen von Pflanzeigenschaften und Planeten. Ähnlich der Planetenkindlerlehre entwickelte sich eine ‚Planetenkräuterlehre‘, deren unterschiedlicher Tradierung Ehrsam Voigts in ihrem informativen Aufsatz nachspürt. Im Blickpunkt steht auch die magisch konnotierte Pflanze *Lunaria*, über die zahlreiche Abhandlungen in Latein und Landessprachen verfasst wurden, die noch der Bearbeitung harren. Terence Scully richtet sein Augenmerk in „A Cook’s Therapeutic Use of Garden Herbs“ auf mittelalterliche Kochrezepte für Krankenkost und stellt fest, dass Köche in Humoralpathologie bewandert waren und die Zutaten aufgrund ihrer unterschiedlichen Eigenschaften (kalt, feucht, warm, trocken) therapeutisch einzusetzen wussten. Mit dem altenglischen Textkorpus des „Herbarium“, das in vier Handschriften aus dem 10. und 11. Jahrhundert überliefert ist, beschäftigt sich Maria Amalia D’Aronco in „Gardens on Vellum: Plants and Herbs in Anglo-Saxon Manuscripts“; sie versucht aufgrund einer genaueren Untersuchung stilistischer Eigenheiten, ein Stemma zu erstellen und die Handschriften Skriptorien zuzuordnen. Dem komplexen Thema der Identifizierung von Pflanzennamen widmet sich Philip G. Rusche in „The Sources for Plant Names in Anglo-Saxon England and the Laud Herbal Glossary“. Rusche weist nachdrücklich darauf hin, dass Pflanzennamen regional und dialektal variieren und dass auch historische Pflanzenglossare nicht unbedingt verlässlich sind, ein Umstand, der oft nicht beachtet wird (s. auch die Rezension zu „Sachranger Rezeptbuch“ in dieser Ausgabe). Rusche plant eine Edition des in Oxford, Bodleian aufbewahrten ‚Laud Herbal Glossary‘ und sein Aufsatz bietet einen Einblick in die Schwierigkeiten, mit denen sich der fachkundige Forscher bei

der Identifizierung von Pflanzen konfrontiert sieht. Dem ‚Modethema‘ *gender studies* widmet sich der Beitrag „Anglo-Saxon Ethnobotany: Women’s Reproductive Medizin in *Leechbook III*“ von Marijane Osborn. *Leechbook III* ist Teil einer altenglischen medizinischen Handschrift aus dem 9. Jahrhundert, dem sog. *Leechbook of Bald*, das in der British Library, London aufbewahrt wird. *Leechbook III* umfasst 73 Rezepte, die wohl (so Cameron in „Anglo Saxon Medicine“) noch eine ursprüngliche angelsächsische Medizin überliefern, im Gegensatz zu den ersten beiden, nach ihrem Besitzer *Bald* benannten Teilen, deren Rezepte schon mediterran beeinflusst sind. Osborn untersucht die im 3. Teil überlieferten frauenheilkundlichen Rezepte und stellt die Frage nach der Rolle der Frau in der Heilkunde des frühen Mittelalters. Peter Murray Jones nimmt in „Herbs and the Medieval Surgeon“ den englischen Chirurgen John of Arderne ins Visier und beleuchtet dessen Einsatz von Kräutern bei der Operation von Analfisteln. Eine Studie zur andalusischen Gartenkultur (E. Garcia Sánchez) und der Bericht der Historikerin und Gartenarchitektin Deirdre Larkin über die Wiederherstellung mittelalterlicher Gärten runden den Sammelband ab.

Die an anderer Stelle bemängelte Unart anglo-amerikanischer Studien, den deutschen Forschungsstand kaum zur Kenntnis zu nehmen (Müller-Jahncke, PhB 2008, S. 23), wiegt hier weniger schwer, da sich der Sammelband hauptsächlich auf angelsächsische Handschriften konzentriert. So kann man sich an einer anderen anglo-amerikanischen Tradition erfreuen, nämlich der gleichwertigen Gewichtung von ‚docere‘ und ‚delectare‘ und sich an dem elegant und unterhaltsam geschriebenen Sammelband erfreuen.

K. Pfister, Heidelberg

Eggenkämper, Barbara; Modert, Gerd; Pretzlik, Stefan: Mit traditionellen Werten die Zukunft gestalten. Die Landesverbände der Betriebskrankenkassen in Baden-Württemberg und Bayern 1908-2008. München 2008. ISBN 978-3-00-024381-3.

Dass sich Krankenkassen bzw. ihre Verbände mit ihrer Geschichte auseinandersetzen und das Ergebnis der Öffentlichkeit zugänglich machen, kommt in Deutschland mit aktuell 186 Krankenkassen nicht so häufig vor. Für das BKK-System hat 2008 der Bundesverband der Betriebskrankenkassen ein eindrucksvolles Buch unter dem Titel „Versichern, Versorgen, gemeinsam Handeln“ zu seinem 100-jährigen Bestehen veröffentlicht.

Nun haben sich die Landesverbände Baden-Württemberg und Bayern ihrer Geschichte angenommen. Das vorliegende Buch versucht in 10 zeitlich ähnlich gegliederten Kapiteln zu beschreiben, wie Medizin, Gesundheitswesen und Arbeitswelt zu Beginn des 20. Jahrhunderts ausgesehen und sich bis ins 21. Jahrhundert entwickelt haben.

Während die medizinischen Abschnitte eher kurz und mehr schlaglichtartig gehalten sind, geben die weiteren Kapitel einen guten Eindruck vom Gründungsgedanken und der Bedeutung der Betriebskrankenkassen für ihre Mitglieder. Diese zunächst nur für Betriebsangehörige und ihre Familien zugängliche Kassenart war nah am Arbeitsgeschehen und konnte so bereits früh Einfluss auf eine betriebliche Gesundheitsförderung nehmen und ihren Mitgliedern Vorteile bieten. Eigene Betriebsärzte, Fitnessraum und Mütterberatung z. B. bei BASF oder das Erholungsheim der BKK der Siemens-Schuckert Werke gehörten schon zu Beginn der Weimarer Republik dazu.

Ein Abschnitt ist dem Grippegeschehen um 1918 gewidmet. Statistiken der Krankenkassen weisen nach, dass die Influenza bis 1918 zur häufigsten Todesursache vor Tuberkulose, Lungenentzündung und Altersschwäche unter der Zivilbevölkerung wurde.

Gleichwohl birgt die Betriebsnähe auch Risiken für die Betriebskrankenkassen in einer sich verändernden und heute zunehmend globalisierten Arbeits- und Wirtschaftswelt. Die Auswirkungen von Nationalsozialismus und Krieg auf die Gesundheitsversorgung und die Betriebskrankenkassen werden ebenso eindrucksvoll beschrieben wie die Probleme der Nachkriegszeit.

Den Auswirkungen vom Auf und Ab der Wirtschaft auf die den beiden Landesverbänden angehörenden Betriebskrankenkassen sind zwei interessante Kapitel gewidmet. Der Einfluss der Gesetzgebung auf die Betriebskrankenkassen, aber auch auf andere Verbände der Krankenversicherung, insbesondere in der jüngeren und jüngsten Vergangenheit wird auch für Nichteingeweihte verständlich dargestellt. Ein Ausblick auf die Zukunft der nunmehr mehrheitlich für Jedermann geöffneten Betriebskrankenkassen, die sich dem Wettbewerb mit anderen Kassenarten stellen, rundet die Ausführungen ab.

Die reich bebilderte lesenswerte Zusammenfassung der 100-jährigen Geschichte zweier Landesverbände der Betriebskrankenkassen ist insbesondere wichtig vor dem Hintergrund einer sich rasant verändernden Krankenkassenlandschaft in Deutschland, bei der einige Betriebskrankenkassen durch Fusion untereinander aber auch mit anderen Kassenarten aus unserem Blickfeld verschwinden werden.

A. Nahnauer, Berlin

Freyer, Michael: Pflanzen- und Heilwasseranalysen im Deutschland des 18. Jahrhunderts. Am Beispiel von Schriften des Johann Friedrich Cartheuser (1704–1777), Viadrina-Universität Frankfurt/Oder, und seines Sohnes Friedrich August Cartheuser (1734–1796), Hessen-Darmstädtische Ludoviciana-Universität Gießen. Würzburg: Verlag Königshausen & Neumann GmbH, 2008. 365 S. ISBN 978-3-8260-4002-3. (Würzburger medizinhistorische Forschungen; Bd. 93)

Untersuchungen über wissenschaftliche Arbeiten aus dem frühen 18. Jahrhundert sind in der Pharmaziegeschichte nach wie vor selten, da diese häufig in lateinischer oder französischer Sprache abgefasst wurden. Es ist daher sehr verdienstvoll, dass sich der Autor, der bereits 1977 den Dr. phil. erworben hatte, in einer zweiten Dissertation den pharmazeutischen Schriften von Johann Friedrich Cartheuser sowie von dessen Sohn Friedrich August widmet, die in der Literatur bisher nur am Rande Erwähnung fanden. Der Arbeit vorangestellt sind zwei Biographien der beiden Cartheuser. Johann Friedrich war ein Schüler der Hallenser Professoren Hofmann und Stahl und wirkte ab 1740 in Frankfurt/Oder als Professor. Sein Sohn, Friedrich August, wurde 1766 nach Gießen als Professor für Physik berufen, wo er ab 1772 auch für den Botanischen Garten verantwortlich zeichnete. Infolge großer Überlastung musste er 1779 wegen eines Brustleidens seine Tätigkeit an der Universität aufgeben.

Grundlage der Analyse bildet zunächst die Erstellung einer Bibliographie der Schriften beider, wobei auch deren Verbreitung untersucht wird. Während die Bibliographie Johann Friedrich Cartheusers 23 Titel zur allgemeinen Medizin, 46 pharmazeutische und 26 phytochemische Schriften umfasste, hinterließ Friedrich August ein wesentlich geringeres wissenschaftliches Werk. Die Arbeiten werden in den wissenschaftlichen und gesellschaftlichen Kontext eingeordnet, es finden sich Kapitel, die einen Überblick über die Entwicklung der Naturwissenschaft und Medizin geben. Im Mittelpunkt steht dann eine Analyse der Methodik der pflanzenanalytischen Arbeiten J. F. Cartheusers, einschließlich der unter seiner Leitung angefertigten Dissertationen. Der Autor unterteilt sie in vier Gruppen: in solche, die die Beschreibung der Pflanze, die Gewinnung der Arzneidroge und die medizinische Verwendung anhand der Literatur schildern, in jene, die bereits chemische Observationes enthalten, wobei unklar bleibt, ob die Beobachtungen selbst durchgeführt wurden. Die dritte Gruppe umfasst Arbeiten, die neben Observationes eigene und Experimente anderer einbeziehen. Schließlich gibt es als vierte Gruppe Arbeiten, die sich allein auf eigene Experimente stützen. Anhand zahlreicher Beispiele schildert der Autor die Arbeitsweise und das Vorgehen Cartheusers sowie seiner Schüler. Freyers Untersuchungen liegt stets eine sorgfältige Übersetzung zugrunde, einige Übersetzungen sind im Anhang wiedergegeben, bei anderen werden neben lateinischen auch deutsche Zitate angeführt.

Die Analyse der Schriften von Friedrich August Cartheuser bezieht neben phytochemischen Arbeiten auch Mineralwasseruntersuchungen mit ein.

Der Autor weist jeweils nach, dass dafür Arbeiten von Caspar Neumann, Hofmann und Stahl als Vorbilder anzusehen sind. Hinsichtlich der Einordnung der Arbeiten der beiden Cartheuser betont Freyer, dass diese zwar bereits nach den wirksamen „principia“ suchten, die Heilwirkung jedoch nur theoretisch abgeleitet, aber im Unterschied zu Anton Störck noch nicht pharmakologisch nachgewiesen wurde.

Angeichts der sorgfältigen Analyse der lateinischen Quellen schmälern einige kleinere Fehler den Wert der Studie kaum. So behauptet der Autor (S. 40), dass die Iatrochemie im 18. Jahrhundert entstanden sei, auch das Geburtsdatum Georg Ernst Stahls (1659–1734) wird falsch angegeben. In einem Kapitel, das die Forschung vor 1800 beschreibt, werden Alkaloide im Zusammenhang mit Wiegand, Hermbstaedt, Trommsdorff und Runge erwähnt (S. 46), obwohl das erste Alkaloid erst 1804 entdeckt wurde.

Insgesamt handelt es sich aber um eine wertvolle Monographie, die unsere Kenntnisse über die Anfänge der deutschen Phytochemie und Mineralwasseranalysen beträchtlich erweitert.

Ch. Friedrich, Marburg

Glaser, Christoph: Das Sachranger Rezeptbuch. Stuttgart: Hirzel Verlag, 2006. Bd. 1: 512 S. Bd. 2: 448 S. ISBN 978-3-7776-1452-6.

Christoph Glaser hat mit Fleiß und sicherlich viel gutem Willen eine durch den Medizinhistoriker Christian Probst entdeckte handschriftliche Rezeptsammlung herausgegeben. Die um 1800 im süddeutschen Raum (in Sachrang/Chiemgau) entstandene Rezeptsammlung stammt vermutlich aus dem Besitz des 1843 gestorbenen Peter Huber, der sich als Müller, Komponist, Musiker und Heiler betätigte. Das Rezeptbuch enthält Rezepte für Gebrechen und Krankheiten, unter denen die Bevölkerung des frühen 19. Jahrhunderts zu leiden hatte. Die meisten Rezepte stehen in der Tradition der Humoralpathologie, sind einfach in Herstellung und Anwendung und somit ausgerichtet auf den intendierten Nutzerkreis zur Selbstmedikation. In den Rezepten werden meist altbekannte, tradierte Arzneipflanzen verwendet, es finden sich aber auch Modedrogen wie Tabak und magisch beeinflusste Rezepte wie eine ‚Waffensalbe‘.

Im 1. Band bietet Glaser, nach einer ausführlichen Hinführung zum Thema ‚Medizingeschichte im Allgemeinen‘, eine Transkription der handschriftlichen Rezepte mit einer Übertragung ins Neudeutsche (als ‚Transposition‘ bezeichnet). Im 2. Band, ‚Kompendium‘ genannt, kommentiert Glaser die von ihm identifizierten Arzneidrogen und Krankheitsbilder. In einem weiteren Schritt listet er das Vorkommen dieser Arzneidrogen in Pharmakopöen des späten 18. und 19. Jahrhunderts auf. Die Wirksamkeit der Pflanzen wird dann nach den Kategorien ‚vornaturwissenschaftliche Medizin‘ und ‚naturwissenschaftliche Betrachtung‘ beschrieben und, soweit möglich, bewertet. Den Abschluss bildet ein ausführliches Glossar.

Wie korrekt die Transkription ist, lässt sich nicht sagen, da ein Vergleich mit der (nicht mehr zugänglichen) Handschrift nicht möglich ist. Eine Überprüfung anhand der wenigen abgedruckten Auszüge der Handschrift ergab schon einige Fehllesarten; so steht in der Handschrift ‚Distl-Wasser‘, was zu ‚Disel-Wasser‘ verlesen wurde oder ‚Salweide‘ zu ‚Salbei‘.

Ein grundlegender Mangel der Studie ist die fehlende Nachvollziehbarkeit der Identifizierung der Pflanzen des Rezeptbuchs. Die Identifizierung volkstümlicher, dialektal eingefärbter Pflanzennamen ist immer ein schwieriges Unterfangen, aber dem Autor sind, das ergab eine nur stichprobenartige Durchsicht des Werkes, solch schwerwiegende Fehler unterlaufen, dass der Wert des 300-seitigen Kompendiums sehr geschmälert wird.

Ein paar Beispiele sollen dies verdeutlichen: ‚gelb feigl‘ (Gelber Veigel) identifiziert Glaser mit *Viola tricolor* L., wobei es sich

eindeutig um Goldlack handelt (*Erysimum cheiri* (L.) Crantz). Die Bezeichnung ‚Erdrach oder Katzenköhl oder Keutaurium Wasser‘ (alles Synonyme für Schachtelhalm (*Equisetum avense* L.)) missversteht er und identifiziert zwei unterschiedliche Pflanzen, wobei allerdings die korrekte, nämlich Schachtelhalm, nicht auftaucht (Glaser, Bd. 1, S. 125). Im Rezeptbuch wird ‚Pfifferlingswasser‘ erwähnt; Glaser ordnet diesen ‚Pfifferling‘ korrekt der lateinischen Bezeichnung ‚*Agaricus lactifluus acris* Bull.‘ zu (eine allerdings seit etwa 150 Jahren nicht mehr gebräuchliche Bezeichnung; heute *Lactarius piperatus* (L.: Fr.) Pers.), macht diesen Pfeffermilchling dann aber zu einem gewöhnlichen Pfifferling (*Cantharellus cibarius* (L.) Fr.) (Glaser, Bd. 2, S. 27). Die im Text erwähnte ‚Seiden das in dem Flachs wechset‘ identifiziert Glaser fälschlicherweise mit *Linum usitatissimum* L. (Glaser, Bd. 1, S. 50), wobei es sich eindeutig um die auf Flachs schmarotzende Seide *Cuscuta epilinum* Weihe handelt.

Mangelnde Botanikkenntnisse und eine Nichtberücksichtigung dialektaler Eigenheiten lassen die Übertragung und die Bestimmung der Pflanzen sehr fraglich erscheinen. Der Autor war sich wohl nicht bewusst, dass Gänsedistel, Hühnerdärme oder Mausöhrchen je nach Landschaft im deutschsprachigen Raum unterschiedliche Pflanzen bezeichnen. Die Frage stellt sich bei dem teuren und aufwendig gestalteten Rezeptbuch ‚Cui bono?‘. Der Fachmann ärgert sich und der Laie zieht keinen großen Nutzen.

*U. Schofer, Leimen
K. Pfister, Heidelberg*

Hickel, Erika: Die Arzneimittel in der Geschichte. Trost und Täuschung, Heil und Handelsware. Nordhausen: Verlag Traugott Bautz, 2008. 631 S. ISBN 978-3-88309-419-5. (Edition Lewicki-Büttner, 4)

Die von Wolfgang Schneider (1912–2007) begründete Tradition der Pharmaziegeschichte an der Universität Braunschweig war von Beginn an von arzneimittelgeschichtlichen Forschungen maßgeblich geprägt. Dies änderte sich auch unter Schneiders Nachfolgerin, Erika Hickel, nicht, die allerdings weitergehende gesellschaftswissenschaftliche und politische Gesichtspunkte einbrachte. Als Quintessenz ihres vierzigjährigen akademischen Wirkens legt die Autorin eine umfassende, kultur- und epochenübergreifende Arzneimittelgeschichte vor. Bereits der Rückentext atmet den Geist der Autorin, die dort explizit darauf verweist, eine ‚Problemggeschichte des Arzneimittelgebrauchs und keine Fortschrittsgeschichte‘ präsentieren zu wollen. Dies ist in der Tat neuartig, denn lange hat man Arzneimittelgeschichte als eine Art Aneinanderreihung von ‚success stories‘ verstanden, von denen es ja auch eine ganze Reihe gibt. Indes liefert das Buch eine Darstellungsperspektive, die von gesellschaftlichen und gemeinhistorischen Betrachtungen geleitet, übergeordnete Zusammenhänge erschließen hilft, ohne dass sich Autorin und Leser im Dickicht der Detailergebnisse zu verlieren drohen. Eine detaillierte Historiographie einzelner Arzneistoffe, wie beispielsweise die genaue Entdeckungsgeschichte von Aspirin und Penicillin, sucht der Leser denn auch vergeblich; dieserlei wird im Prinzip als bekannt vorausgesetzt oder dem Studium der Spezialliteratur überlassen. Datensammler können sich an Informationen in Tabellenform bedienen, doch ist dies ganz und gar nicht der Schwerpunkt des Buches. Vielmehr werden alle Einflüsse auf die Arzneimittelentwicklung, besonders aber auch auf die Arzneimittelanwendung in den einzelnen Zeitepochen skizziert. Die intelligente Gliederung besteht aus insgesamt 20 Abschnitten, von denen zehn die Entwicklung chronologisch verfolgen. Die Spanne reicht dabei von Arzneimitteln ‚in den frühen Hochkulturen Asiens und Afrikas‘ (Kapitel I) bis zu den ‚kosmopolitischen‘ Arzneimitteln des 20. Jahrhunderts (Kapitel X). Die strenge Chronologie wird regelmäßig unterbrochen durch insgesamt zehn problemorientierte Exkurse, die sich jedoch harmonisch in die Gesamtdarstellung einfügen. Darin geht es beispielsweise um Ethnopharmazie (zu den frühen Hochkulturen sowie später nochmals zur Kolonialzeit), über Nachwirkungen der Vier-Säfte-Lehre (bis hin zum Blutegel), über religiöse und magische Vorstellungen (im Anschluss an

Scholastik und Renaissance), über besondere Probleme der Arzneimittelanwendung nach 1600, um 1750, sowie im 19. und 20. Jahrhundert. Ungewöhnliche und interessante Perspektivwechsel ergeben sich in den Ausführungen zu „neuen Arzneimitteln als Grundlage neuer medizinischer Theorien“ oder „Wechselwirkungen zwischen Arzneimittellehre und naturwissenschaftlicher Forschung bis 1848“. Dabei erfährt der Leser viel Interessantes, Bemerkens- und Bewahrendes jenseits der ausgetretenen Pfade einer positivistischen Arzneimittelgeschichtsschreibung, was auf jeden Fall für die Perioden bis etwa 1900 uneingeschränkt gilt. Vor allem bei der Darstellung der Entwicklungen im 20. Jahrhundert kann man sich aber des Eindrucks nicht erwehren, dass das Pendel zwischen unkritischer Erfolgsgeschichte und problematisierender Darstellung etwas zu sehr auf die Seite der letzteren ausschlägt. So wird die mit der Industrialisierung einhergehende Effizienzsteigerung von Forschung und Entwicklung nur am Rande erwähnt, während die damit zweifellos auch verbundenen Gefahren und Fehlentwicklungen breiten Raum einnehmen. Auch eine gewisse Sympathie der Autorin für ein planwirtschaftlich organisiertes Gesundheitswesen findet sich nicht nur zwischen den Zeilen.

Wurde Arzneimittelgeschichte bislang vielfach aus unserer heutigen Perspektive betrieben, also als Geschichte der uns geläufigen Arzneimittel verstanden, so ist es ein herausragendes Verdienst der Autorin, alle historischen Epochen daraufhin untersucht zu haben, welche Heilmittel man in der jeweiligen Zeit bevorzugte und in welcher Weise man damit umging. Hier können nur einige wenige Beispiele hervorgehoben werden. So wird beispielsweise der Arzneischatz des Mittelalters, ausgehend von seinen antiken und arabischen Traditionen, ausführlich beschrieben. Die umfangreichen, auch analytischen Vorarbeiten der Braunschweiger Schule bilden die Grundlage für die Untersuchung, inwieweit die chemiatriische Laborpraxis den Arzneischatz beeinflusste. Der Aufschwung magischer Heilmittel zur Zeit der Paracelsisten wird eindrucksvoll mit anderen damals intensiv diskutierten „Fernwirkungen“ in Beziehung gesetzt. Der magnetische Kompass etwa oder die Mondphasenabhängigkeit der Gezeiten hatten verständlicherweise hohe praktische Bedeutung zur Zeit der seefahrenden Entdecker. Zum Gebrauch der Chinarinde diskutiert die Autorin Wechselwirkungen mit verschiedenen Fiebertheorien und hebt hervor, dass das antipyretische Arzneimittel die medizinische Theoriebildung in erheblichem Maße beeinflusste. Für die jüngere Zeit wird ausgeführt, wie sehr Kriegererlebnisse und die damit verbundene Terminologie die Pharmakotherapie prägten, wenn etwa vom „Krieg gegen den Krebs!“ die Rede war.

Die Analyse ist jeweils – und auch das ist gleichermaßen ungewöhnlich wie lobenswert – von einer weitgehend internationalen Perspektive geprägt. So werden wo immer sinnvoll Autoren aus dem angloamerikanischen und französischen Sprachraum herangezogen, während andere Darstellungen häufig im jeweiligen nationalen Blickwinkel verharren. Das ist umso bemerkenswerter, als angesichts der Materialfülle der vorhandenen Literatur eine intelligente Auswahl getroffen werden musste, was nur mit profundem Kenntnis der internationalen Quellenlage so trefflich gelingen konnte.

In leider krassem Gegensatz zum weitgehend großartigen Inhalt steht das dürftige und unprofessionell anmutende Erscheinungsbild des Werkes. Es ist im Stile schlichten Dissertationsdrucks gesetzt und wenigstens in der broschiierten Fassung mit einem kaum beanspruchungsresistenten und graphisch wenig ansprechenden Umschlag versehen. Fehlende Kolumnentitel erschweren die Orientierung und das Nachverfolgen der Querverweise, auch ein Arzneimittelregister wäre hilfreich gewesen. Insgesamt wirkt das Buch leider wenig repräsentativ, was, vor allem in Verbindung mit dem stattlichen Preis, einer weiten Verbreitung leider erheblich im Wege stehen dürfte. Das ist nicht Schuld der Autorin und ernstlich zu bedauern, denn jeder arzneimittelgeschichtlichen Studie, die Hickels Analysen vernachlässigt, wird man in Zukunft Unvollkommenheit bescheinigen müssen.

A. Helmstädter, Eschborn

Homan, Peter G; Hudson, Briony; Rowe, Raymond C.: Popular Medicines. An illustrated history. London: Pharmaceutical Press, 2008. 182 S. ISBN 978-0-85369-728-2.

Pharmazie- und Medizingeschichte haben eine Reihe skurriler Produkte beschrieben, die ihren teils legendären Ruf mehr ihrer Werbestrategie als ihren innovativen Wirkstoffen verdanken. Manche davon werden – freilich in meist modernisierter Zusammensetzung – heute noch vertrieben. Aus dem deutschen Sprachraum sind „Bullrich-Salz“, Hienfong oder „Wybert-Pastillen“ Beispiele für solche Produkte. In Archiv und Museum der Royal Pharmaceutical Society of Great Britain in London entstand der vorliegende, reich bebilderte Band, der 21 derartige Produkte aus dem englischsprachigen Raum vorstellt. Auch in angelsächsischen Ländern wurden teils trivial zusammengesetzte Medikamente unter eingängigen Namen und meist vor dem Hintergrund einer originellen Entdeckungsgeschichte gekonnt vermarktet. Sie trugen häufig den Namen des teils hypothetischen Erfinders, wie Beecham's Pills, Morison's Pills, Carter's Little Liver Pills, Lydia Pinkham's Vegetable compound, Dr. Williams Pink Pills for Pale People, oder Singelton's Eye Ointment, aber auch Kunstwörter wie „Zam-Buk“ finden sich unter den bekannten Warenzeichen. Den Autoren ist es gelungen, die wichtigsten Produkte, ihre Geschichte und ihre Werbung in äußerst unterhaltsamer Weise darzustellen, sodass die Lektüre des vorliegenden Bandes zweifellos ein großes Vergnügen ist. Dabei verquickt sich Sachverstand mit gründlicher historischer Recherche und unterhaltsamer Darstellung; unbewusst drängt sich manche Parallele mit den heute im Zwielicht von Werbung und Wirkung schillernden Nahrungsergänzungsmitteln auf. Eine angemessene Einleitung ordnet die Beispiele in den historischen Gesamtzusammenhang ein, Literaturverzeichnis, Glossar und ausführlicher Index erschließen die Information.

A. Helmstädter, Eschborn

Isphording, Eduard: Kräuter und Blumen. Kommentiertes Bestandsverzeichnis der botanischen Bücher bis 1850 in der Bibliothek des Germanischen Nationalmuseums Nürnberg. Nürnberg: Verlag des GNM, 2008. 327 S., ca. 200 vielf. Farb. Abb. ISBN 978-3-936688-31-3.

Eduard Isphording hat es unternommen, botanische Handschriften und Drucke in Wort und Bild vorzustellen. Ein großer Teil der im Katalog angegebenen Bücher stammt aus der Bibliothek des Historisch-Pharmazeutisch Centralmuseums, das 1886 als eine Abteilung des Germanischen Nationalmuseums in Nürnberg eröffnet wurde. Der Bestand hat sich nicht geschlossen erhalten, sondern ist in der Bibliothek des Germanischen Nationalmuseums aufgegangen. Der Autor hat alle botanischen Bücher (bis 1850) der Bibliothek besprochen.

Auf etwa 100 Seiten fasst er stark verkürzend die Geschichte der botanischen Naturerkenntnis zusammen; gestreift werden Naturdarstellungen der Vorzeit und Pflanzenkenntnis der Antike (Plinius, Dioskurides, Galen), etwas ausführlicher wird auf das europäische Mittelalter (Klostermedizin) und die Pflanzen Darstellung in Handschriften eingegangen. Es folgen kurze Texte zur frühen Neuzeit, die thematisch von der Signaturenlehre des Paracelsus bis zu den Vätern der Botanik (Brunfels, Gessner, Cordus) reichen. Im Kapitel zum 17. Jh. kommt der Autor auf die ‚Tulpomanie‘ zu sprechen und umreißt die neue Technik des Kupferstechens. Nach knappen Ausführungen zu Linné und der Pflanzensystematik des 18. Jahrhunderts enden die hinführenden Bemerkungen bei Goethe und Darwin. Angesichts der sehr stark komprimierten Geschichte der Botanik stellt sich die Frage, an welche Leser sich die Publikation richtet. Für Kenner bietet die Einleitung nichts Neues, der ansprechend geschriebene Kurzüberblick bietet aber einen guten Einstieg für interessierte Laien.

Im „kommentierten Bestandskatalog der botanischen Bücher der Bibliothek des Germanischen Nationalmuseums“ (S. 107–283) hingegen findet der informierte Fachmann etliche hilfreiche

Einblicke, so den kenntnisreichen Artikel zu W. G. von Hohenberg: „Georgica Curiosa“ (S. 194), in dem der Autor alle Auflagen verzeichnet und die Druckgeschichte kommentiert. Die Artikel zu den einzelnen Druckschriften sind von unterschiedlicher Ausführlichkeit, was manchmal auf Kosten der Qualität geht. Das für Botanikhistoriker unverzichtbare Werk Dierbachs: „Beiträge zu Deutschlands Flora“ wird z. B. nur sehr unzureichend dargestellt. Der Autor hat sich entschieden, die verzeichneten Drucke chronologisch zu ordnen, was manchmal dazu führt, dass z. B. Informationen zu Carl von Linné über mehrere Artikel hinweg zerstückelt werden. Den selbst gestellten Zeitrahmen durchbricht Isphording durch die Aufnahme des dreibändigen „Blumenbuchs“ (1929–1930) von Rudolf Koch, wohl weil er dem Charme der feinen, handkolorierten Holzschnitte von Fritz Kredel nicht widerstehen konnte.

Das schön bebilderte Buch ergänzen Namensregister und eine ausführliche Literaturliste.

U. Schofer, Leimen

Kesselmeier, Manfred R.: Friedrich Wilhelm Adam Sertürner (1783–1841). Stuttgart: Wiss. Verl. Ges., 2008. 290 S. ISBN: 978-3-8047-2485-3.

Es ist erfreulich, dass mit dieser Dissertation – endlich – eine pharmaziehistorische Monographie über einen der bedeutendsten Apotheker des 19. Jahrhunderts vorliegt. Die Einteilung des Werkes folgt dem Lebenslauf von F. W. Sertürner von seinen familiären Wurzeln über die Lehrzeit in Paderborn mit der Morphiumentdeckung (Kap. 4–6) zu den beiden Lebensstationen Einbeck und Hameln. In die Einbecker Zeit (1805–1819) fallen seine Existenzgründung, seine Korrespondenz im Existenzkampf um seine Apotheke und weitere Morphiumarbeiten, die letztlich zur Anerkennung seiner Entdeckung führten. (Kap. 7). In Hameln (1819–1841) hat er sich wissenschaftlichen Arbeiten zur Chemie und Physik sowie medizinischen Themen gewidmet. Ungedruckte Arbeiten und gedruckte Publikationen, Briefe mit Wissenschaftlern und privater Natur werden unter Berücksichtigung der Sekundärliteratur aufgearbeitet. (Kap. 8). Diese Zeit ist auch geprägt durch zunehmende Selbstüberschätzung und durch Ringen um vermeintlich fehlende Anerkennung bis hin zur skurrilen Themen und Briefen (Kap. 9). In den Kapiteln 10 bis 13 werden weitere bedeutende Publikationen der 1820er und 1830er Jahre gesondert behandelt. Ein Quellen- und Literaturverzeichnis und der Registeranhang schließen den Band ab.

Sertürners bedeutendste Leistung war die Morphiumentdeckung 1804, für die er nach einer erneuten Bearbeitung 1817 breiteste Anerkennung fand, die der Autor auf vergleichsweise wenigen Seiten (11) abhandelt. In den nachfolgenden zwei Jahrzehnten widmete sich Sertürner zunehmend spekulativen Fragen der Chemie und Physik, der Elektrizität sowie medizinischen Themen. Der dabei erhobene Anspruch umfassender Wissenschaftlichkeit basierte jedoch nicht auf allgemein anerkannten wissenschaftlich-experimentellen Grundlagen, weswegen seine Zeitgenossen seine spekulativen Ideen mit Schweigen übergingen. In der Dissertation werden diesen Themen in großer Ausführlichkeit (Einbecker Zeit 21 und Hamelner Zeit 105 Seiten) besprochen. Ausflüge in die Geschützkunst, die Einrichtung von Kachel-Stuben-Öfen u. a. verstärkten den Eindruck zunehmender Skurrilität.

Das Missverhältnis zwischen 11 Seiten für die Morphiumentdeckung und ihre Bedeutung zu 126 Seiten für die spekulativen Ideen Sertürners überrascht, zumal letztere kaum etwas zur Entwicklung des naturwissenschaftlichen Systems beigetragen haben. Bei dieser knappen Diskussion seiner Morphiumarbeiten müssen zwangsläufig wesentliche Erkenntnisse unberücksichtigt bleiben. So finden Sertürners Stellungnahmen zur Entdeckung Desrosne's sowie seine umfangreichen Untersuchungen in den 57 Versuchen (1806) keine kritische Würdigung. Eine detaillierte Auseinandersetzung mit dem Versuchsteil findet ebenso wenig statt wie mit seinen Erkenntnissen in den ‚Folgerungen‘ (1806), in denen Sertürner bereits die Bedeutung der ‚Alkaloide‘ als neue

Klasse hochwirksamer Arzneistoffe, die Chancen der Apotheker als ihre Entdecker und die Chancen der Medizin zur experimentellen Erprobung reiner Substanzen an lebenden Organismen erkannte. So werden auch Trommsdorffs bzw. Gilberts kritische Bemerkungen (1806, 1811, 1817) zu Sertürners Arbeiten nur beiläufig erwähnt ebenso wie die Bedeutung seiner Tierversuche (1806) und seine Eigenversuche (1817). Auch Sertürners Anmerkungen zur Einstellung der Deutschen zu ausländischen wissenschaftlichen Entdeckungen hätten eine angemessene Würdigung verdient gehabt.

Der Autor zeichnet das Lebensbild Sertürners als eines fast krankhaft auf Anerkennung bedachten Wissenschaftlers sehr genau und diskutiert die verschiedenen Theorien in der Sekundärliteratur, die zur Erklärung seines pathologischen Verhaltens aufgestellt wurden. Einen anderen Sertürner stellt er uns aus den privaten Briefen als einen liebevollen Mann und fürsorgenden Vater dar. Auch würdigt er die frühen und weitsichtigen, allein auf Beobachtung beruhenden, Erkenntnisse zur Ätiologie der Cholera, wobei wesentliche Publikationen zu diesem Thema nicht genannt werden (Winkle 1983, Meyer 1988, 1991).

Die Dissertation lässt einen enormen Einsatz bei der Recherche erkennen. Angesichts dessen ist es unverständlich, dass der Autor der Diskussion der Morphiumentdeckung einen so geringen Raum zumisst gegenüber der ausführlichen Besprechung anderer Themen. Leider ist auch die Liste der ungedruckten Quellen nicht vollzählig (z. B. Bf., oh. D. an einen Chemiker, Germ. Nationalmuseum, Nürnberg/Bf. an Martius, 4.4.1826, Bayerische Staatsbibliothek/Bf. an [Prof. Hare, USA,] 18. 6. 1839).

K. Meyer, Münster

Ludwig, Andrea: Georg Urdang (1982–1960) – Ein Pharmaziehistoriker als Mittler zwischen ‚alter‘ und ‚neuer‘ Welt. Stuttgart: Wiss.-Verl.-Ges., 2009. 414 S. ISBN-978-3-8047-2583-6. (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie; Bd. 91)

Das vorliegende, mit zahlreichen Abbildungen versehene Buch ist das Ergebnis einer unter der Leitung von Prof. Krafft, Marburg, verfassten Dissertation, die sich mit dem Leben Georg Urdangs in zwei Welten, nämlich Deutschland und den Vereinigten Staaten von Amerika, befasst.

Die Autorin beschreibt zunächst den Lebensweg Urdangs in Deutschland: Ausbildung in der Apotheke, Studium der Pharmazie, Apothekenleiter, Redakteur der Pharmazeutischen Zeitung, Mitbegründer der Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie, pharmaziehistorische Promotion sowie die Publikation des mit Alfred Urdang zusammen verfassten Werkes „Geschichte der Deutschen Pharmazie“.

Dem pharmaziegeschichtlich Interessierten offenbaren sich Fakten, die man längst verschollen glaubte. Die Autorin konnte, durch die von Urdang in die Emigration geretteten Unterlagen und die im Winkler'schen Familienarchiv in Innsbruck aufbewahrten Briefe Urdangs, Lücken im Wissen über die Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie schließen. Urdangs erzwungene Demission bei der Gesellschaft, bedingt durch seine jüdische Abstammung, wird hier erstmals lückenlos nachvollzogen. Nachdem ihm nach 1933 durch die Nationalsozialisten die Arbeitsmöglichkeiten im Springer-Verlag genommen wurden, entschloss sich Urdang mit seiner Frau zur Auswanderung in die Vereinigten Staaten, wo sich der Lebensweg Urdangs noch einmal wiederholen sollte: erneutes Studium der Pharmazie, Gründung des American Institute of the History of Pharmacy (AIHP), die Herausgabe des „Kremers-Urdang: History of Pharmacy“ und schließlich, aufbauend auf seiner Dissertation, ein Lehrstuhl für Geschichte der Pharmazie an der Universität Madison/Wisconsin, übrigens der erste und bis heute einzige in den Vereinigten Staaten.

Alles das verdankte Urdang, wie der Leser erfährt, mehr oder weniger einem einzigen Freund, den er seit 1921 brieflich kannte und erstmals 1934 in Basel anlässlich des Kongresses der Gesellschaft

für Geschichte der Pharmazie persönlich traf: Edward Kremers (1865–1941), Direktor des pharmazeutischen Instituts in Madison und passionierter Hobby-Pharmazie-Historiker. Auf 50 Seiten wird die Gründung und Entwicklung des American Institute of the History of Pharmacy dargestellt, dem Urdang bis 1957 als Direktor vorstand. Einem Institut, dem bis heute wenig Beachtung in deutschen Veröffentlichungen zuteil wurde, obwohl Urdang damit das erste weltumspannende pharmaziehistorische Netzwerk (kriegsbedingt ohne Europa) geschaffen hat.

Leider war es der Autorin nicht möglich, im Rahmen der vorliegenden Arbeit tausende aus dieser Zeit stammende Quellen, vorwiegend Briefe, aufzunehmen, geschweige denn zu bearbeiten. Trotzdem könnte diese Arbeit den Anstoß für ein entsprechendes Vorhaben in den Vereinigten Staaten geben.

Durch die Untersuchung des Briefwechsels von Urdang mit den im Nachkriegsdeutschland verbliebenen Apothekern und Bekannten, nicht immer seine Freunde, wird offenbar, wie Urdang unter seiner Vertreibung aus Nazi-Deutschland gelitten hat. Letztendlich führte dieser Briefwechsel, insbesondere der über die Niederlassungsfreiheit in Deutschland, zu einer Einladung durch die ABDA in seine alte Heimat, die er mit einer Europa-Reise verband. Vielleicht ist dieser durch die Autorin anhand vieler neuer Quellen herausgearbeitete Rückblick auf die so lange verschwiegenen Vorgänge der Pharmazie im Dritten Reich der wertvollste Teil der Arbeit.

Für die, die sich mit Urdang beschäftigen wollen, sind naturgemäß seine Werke von Bedeutung. Eine sorgfältig erstellte Bibliographie, aufbauend auf der von Edmund Dann und Gregory Higby und eine kurze Besprechung seiner Werke, von denen gut die Hälfte nur in englischer Sprache erschienen ist, runden diese Arbeit ab. Dabei erfährt man nebenbei, dass Urdangs „Pharmacy Part of Society“ ins Japanische übersetzt wurde. Auch die von Urdang vorgeschlagene Abgrenzung des Arbeitsgebietes der Pharmaziegeschichte kommt zur Sprache, die seine Kollegen immer wieder zum Anlass genommen haben Kritik zu üben. Zumindest können jetzt hierfür die Gründe Urdangs nachvollzogen werden, der eine eigene Disziplin Pharmaziegeschichte in Deutschland schaffen wollte und jedenfalls zeitweise glaubte, dies nur durch Abgrenzung von anderen Disziplinen erreichen zu können.

Die Vielzahl der im Buch und im Anhang wiedergegebenen Dokumente und Abbildungen (88) und die zitierten Quellen machen diese Arbeit von Andrea Ludwig zu einem unentbehrlichen Nachschlagewerk für die, die sich mit Pharmaziegeschichte in der ersten Hälfte des 20. Jahrhunderts beschäftigen.

Die im Eigenverlag erschienene, nicht für den Handel bestimmte „Luxusausgabe“, auf dem Cover mit den Fahnen beider Welten illustriert, ist auf der Rückseite mit einem Kommentar von Glenn Allen Sonnedecker, dem Nachfolger Georg Urdangs in Madison, versehen, dem nichts mehr hinzuzufügen ist:

„The result is a scholarly, yet readable portrayal that should interest all who shared a bit of George Urdang's dedication to the humanistic aspects of pharmacy.“

Als der Autor dieser Zeilen im Jahre 2000 die Bildmonographie: „George Urdang (1882–1960), Images from His Life and Work“, herausgab, hoffte er insgeheim auf eine umfassende Arbeit über Urdang. Die Erwartungen wurden mit diesem Buch übertroffen, Urdang ist wieder nach Deutschland zurückgekehrt.

H. Goetzendorff, Pulheim

Nicolaou, Kyriacos Costa; Montagnon, Tamsyn: Molecules that changed the World. Weinheim: Wiley-VCH, 2008. XIX, 366 S. ISBN: 978-3-527-30983-2.

Ein exzeptionelles Werk erfordert eine ebenso ungewöhnliche Besprechung.

Der erste Eindruck beim Blättern: Ein interdisziplinäres Buch, das Kontakte zwischen Chemie, Biologie, Medizin und Historie

knüpft. Um dem umfangreichen und aus dem Rahmen fallenden Werk gerecht zu werden, erscheint es mir notwendig, zwischen den inhaltlichen und den formalen Darstellungen zu unterscheiden. Der Inhalt sollte ferner nach verbaler und molekularer (Strukturformel-mäßiger) Qualität beurteilt werden. Das mutet alles sehr analytisch an! Aber eine brauchbare Rezension, d. h. eine den Verbraucher = Käufer informierende und seiner Entscheidung helfende Buchbesprechung besteht nun mal im Durchkämmen und Zerpflücken des vorliegenden Œuvres.

Zuerst das Erfreuliche. Das in einem angenehmen Stil geschriebene Buch ist wissenschaftlich interessant und aufschlussreich, lässt sekundäre Naturstoffe, Arzneistoffe, Wirkstoffe, Vitamine, Gifte, Rauschstoffe und Duftstoffe Revue passieren. 12 keywords sind z. B. Aspirin, Brevetoxin, Campher, Cocain, Cyclosporin, Haemin, Penicillin, Morphin, Steroide, Taxol, Vancomycin, Vitamin B12. Entdeckung, Herkunft, Isolierung, Wirkungsweise und Synthese werden zu gut lesbaren und leicht verständlichen Geschichten stilisiert und gelegentlich durch Geschichten gewürzt. Das Buch beginnt bei Essigsäure und Harnstoff und spannt einen weiten Bogen bis hin zum Trastuzumab.

Neben den berühmtesten Verbindungen werden auch die berühmtesten Chemiker der Welt in Wort und Bild vorgestellt. Dabei sollte man jedoch die Anzahl der abgebildeten Konterfeis nicht mit dem Grad der Bedeutung korrelieren.

Das Werk ist einem der namhaftesten lebenden Chemiker, nämlich dem Nobelpreisträger E. J. Corey gewidmet, der auch eines der drei Vorworte geschrieben hat und dessen Konterfei 17-mal auf verschiedenen Seiten zu bewundern ist. Ein anderer Nobelpreisträger schaut den Betrachter 15-mal an.

Es ist Robert B. Woodward, über den Sir Derek Barton, selbst auch Chemie-Nobelpreisträger, einmal gesagt hat „Es gibt nur zwei wirklich große Chemiker auf der Welt. Der andere heißt Woodward und ist schon gestorben. Zu sehen war er immer mit der Zigarette oder dem Whiskeyglas in der Hand“. In diesem Buch ist die Zigarette nur dreimal zu sehen. Ich selbst habe Woodward zweimal anlässlich exzellenter Vorträge erlebt, die er mit Kreide an die Tafel zauberte. Danach war er jedes Mal mit beiden Insignien zu sehen: Zigarette und Whiskey.

Auf immerhin neun bildliche Darstellungen bringt es Sir Robert Robinson. Es wäre nun sehr bezeichnend, dem Autor anzukreiden, dass er selbst mit seinem eigenen Konterfei 27-mal – fast immer sympathisch lächelnd – auftaucht. Man muss das im Zusammenhang mit seiner Begeisterung für die kreative Chemie sehen, einem Bereich, in dem er selbst äußerst aktiv und extrem erfolgreich ist.

Andere große Chemiker, beispielsweise Linus Pauling oder Vladimir Prelog, zeigen nur einmal ihr Gesicht, Pauling als Jüngling, dabei ist er 93 Jahre alt geworden und hat zweimal den begehrten Preis aus Stockholm erhalten.

Und jetzt weniger Erfreuliches. Manche große Chemiker, die nicht das Glück hatten, in den USA leben und forschen zu können, tauchen überhaupt nicht auf, so etwa Huisgen, Reppe, Staudinger oder Ziegler. Der Name Hofmann ist in diesem Buch nur zweimal zu finden. Dabei gibt es unter den weltbekannten und bedeutendsten Chemikern mindestens sieben Vertreter dieses Namens: Albert, August Wilhelm (von), Franz, Fritz Carl Albert, Hanns Paul Karl, Ulrich und Wilhelm Hofmann. Hätte man nicht zumindest Albert Hofmann nennen können, der in redlicher Absicht das LSD synthetisiert und an sich selbst getestet hat und im Mozartjahr 2006 einhundert Jahre alt wurde?

Mit dem Namen Fischer ist es ähnlich: Emil, Ernst Otto, Franz, Hans, Hermann Otto, Karl und Robert Fischer. Neben Emil und Hans Fischer hätte der Autor auch den Ernst Otto und den Franz Fischer nennen sollen, den einen, wie ihn das Nobel-Komitee für ebenso würdig gehalten hat wie den Emil und den Hans, den anderen, weil er mit dem Fischer-Tropsch-Verfahren der „Kohleverflüssigung“ in der Tat die Welt verändert hat. Auch die Nennung eines weiteren, sehr erfolgreichen Synthetikers wäre neben Sir Robert Robinson wünschenswert gewesen. Ich meine damit Carl

Mannich, dessen Aminomethylierung als „Mannich-Reaktion“ in die Literatur eingegangen ist und auf den Seiten 45, 95 und 244 ff gebraucht wird. Er selbst darf jedoch nicht in Erscheinung treten; vielleicht war auch nur kein Bild von ihm verfügbar.

Bemerkenswert, dass unter den Chemie-Koryphäen auch einige Frauen sind – Margaret Sanger, Dorothy Crowfoot Hodgkin, Gertrude B. Elion, Susan B. Horwitt, Françoise Gueritte-Voegelein, Madeleine M. Joullié, Linda B. Buck – prozentual betrachtet jedoch verschwindend wenige, woraus man schließen kann, dass Frauen im Bereich der Chemie auch heute noch unterrepräsentiert sind.

Der Leser dieser Buchkritik erlaube mir eine Intermezzo. Der aus dem Elsass stammende Chemiker Adolphe Wurtz (Wurtzsche Synthese) hat in der Einleitung seines 1870 erschienenen *Xdictionaire de Chemie pure et appliquée* geschrieben: „La chimie est une Science Française“. Hier möchte ich fragen, ist die Chemie ein US-amerikanischer Claim?

Begeben wir uns jetzt auf die molekulare Ebene. Die Strukturformeln sind korrekt und schön wiedergegeben. Die „ball and stick models“ sind trotz ihrer Aussagekraft im dreidimensionalen Raum für den Normalverbraucher schwer verdaulich und verwirrend. Man hätte manchmal auf sie verzichten können.

Kommen wir zum Formalen. In Stein gemeißelt treten uns entgegen: Demokrit, Platon, Aristoteles, Sokrates, Hippokrates, Dioskuries (Zeichnung) um Plinius der Ältere. Julius Cäsar ist als Statue zu erblicken. Von D. Eisenhower, B. Montgomery und R. Reagan gibt es Fotos. Natürlich darf in einem aktuellen Buch Bill Gates nicht fehlen. Nicht vergessen wurden auch Richard Burton, Elisabeth Taylor, Marilyn Monroe und Jimi Hendrix. Aus einem gegebenen Anlass (*Ginkgo biloba*) hat man auch an den deutschen Dichterrfürsten Johann Wolfgang von Goethe gedacht. Peinlich nur – man könnte auch sagen lustig – dass auf Seite 170 nicht er, sondern Friedrich von Schiller abgebildet ist. Eine weitere Belustigung sei noch erwähnt, die dem Leser zeigen soll, dass der Rezensent das Buch in der Tat ziemlich sorgfältig gelesen hat. Der Deutsche Chemiker und Nobelpreisträger Adolf Windaus wird auf den Seiten 80, 82 und 220 zum Windhaus umfunktioniert. (Es hätte ja auch eine Windmaus oder eine Windlaus daraus werden können).

Für mein ästhetisches Empfinden ist das Buch mit Abbildungen, Portraits, Ball- and stick-Formeln überladen. Man wird erschlagen von Bildern, Zeichnungen, Pflanzen, Menschen, Gruppenfotos, einfach mit allem. Multikulti und Multikolor. Farbiger geht's nicht. Weniger wäre mehr!

Bei dem Aufwand, der getrieben wurde, müsste das Buch eine mindestens dreistellige Anzahl Euros kosten. Dank der 18 Sponsoren wurde der Preis auf 34,90 Euro reduziert, dass es sich auch der arme Student leisten kann, wenn er den Vierpfünder von ungewöhnlichem Format überhaupt in seiner Collegemappe unterbringt.

Bei aller Ironie, die sich der Rezensent nicht verkneifen konnte, stellt das Buch ein wertvolles Zeitdokument dar und darf allen Interessenten, besonders denen aus der jüngeren Generation zur lehrreichen und vergnüglichen Lektüre als Gewinn empfohlen werden.

„Bad news are good news“. Als Student hätte mich eine solche „Besprechung“ zum sofortigen Kauf des Buches animiert.

H. J. Roth, Karlsruhe

Obes, Dirk Jannes: Philipp Friedrich Wilhelm Vogt (1789–1861). Gießen: VVB Lauferweiler Verlag, 2008. 265 S. ISBN: 978-3-8359-5300-0.

Objekt dieser Arbeit, Frucht einer medizinhistorischen Dissertation an der Universität Gießen, ist es, auf die bis dahin wenig bekannte Person von Philipp Friedrich Wilhelm Vogt, Professor der Medizin zuerst in Gießen, dann in Bern, Licht zu werfen.

Als Pfarrersohn studierte Vogt in Gießen und Würzburg Medizin und wurde 1812 zum Dr. med. promoviert. Er wurde etwas später als praktizierender Arzt tätig und zum Professor an der Gießener medizinischen Fakultät ernannt. Bei diesem Teil der Arbeit und beim Studium der politischen Einstellung Vogts, der ein Vertreter der liberalen-freisinnigen Ideen war, beschreibt Obes gründlich das soziale Umfeld Hessens von dazumal, mit besonderer Betonung freiheitlicher, moderner Bestrebungen wie zum Beispiel der Kultur des Turnens.

Mit dem Umzug nach Bern und der Darstellung des Professorenlebens in der Schweiz folgt ein schönes Stück Berner Universitätsgeschichte, die sich auf grundlegende Nachforschungen in Literatur und Archivalien stützt. Wie weit der Verfasser die Berner Umstände der Zeit erarbeitet und präsentiert hat, ist imponierend. Hier sind die beeindruckenden Literaturrecherchen, die sich auf weite Archivforschungen ausdehnen, besonders zu erwähnen. Es scheint, dass Obes alles gesucht, gefunden, gelesen und bearbeitet hat, was zum Thema gehört und was ihm auch erlaubt die Persönlichkeit Vogts eingehend zu beleuchten. So zeugen der wissenschaftliche Apparat und die Anhänge, besonders der ausgedehnte genealogische Teil, vom Fleiß des Autors und ergänzen in guter Weise den Haupttext.

Ein weiterer Teil der Dissertation ist den von Vogt veröffentlichten Arbeiten gewidmet und stellt dessen Werke in den Kontext der medizinischen Ideen der Zeit. Auch hier gelingt es dem Autor dank ausführlicher Nachforschungen und Vergleiche hervorragend, das theoretische und intellektuelle Umfeld zu präzisieren. Das findet zum Beispiel für uns Pharmaziehistoriker seinen Ausdruck und seine Bedeutung beim Besprechen der Werke von Vogt, die die medikamentöse Therapie behandeln, das „Lehrbuch der Pharmakodynamik“ und das „Lehrbuch der Receptirkunst“.

Gut ausgelesene Illustrationen von zum Teil älteren akademischen Dokumenten, aber zum Beispiel auch aus heutigen Ansichten von Bern, die Vogts Lebenstappen in der Schweizer Hauptstadt bebildern, begleiten ein Buch, das ein ansehnliches Beispiel einer wissenschaftlichen Biographie darstellt, die, man spürt es beim Lesen, mit Leidenschaft verfasst wurde.

F. Ledermann, Bern

Reske, Karolien-Maria: Weibliche Apotheker. Stuttgart: Dt. Apotheker-Verlag, 2008. 395 S. ISBN: 978-3-7692-4749-7.

Die Autorin analysiert die soziale und geographische Herkunft, die Motivation zur Wahl des Apothekerberufes, das Studieneintrittsalter sowie die -dauer von 381 Pharmazie-Studentinnen der Berliner Friedrich-Wilhelms-Universität von 1908 bis 1937. Anhand der ersten Pharmazeutinnen Deutschlands stellt sie die Rahmenbedingungen der damaligen Zeit und die damit verbundenen Hürden für studierwillige Frauen dar. Für die Leserin mag die Rollenverteilung ‚Mann – Frau‘ von Interesse sein, denn sie erfährt das seinerzeit vorherrschende Meinungsbild der männlichen Umwelt wie: „Ich halte Frauen für aufopferungsfähige Geschöpfe, aber ich zweifle daran, dass sie die selbständig sich gleichbleibende, für den Apothekerberuf unerlässliche Exaktheit und geistige Konzentriertheit besitzen“ (S. 21) und Befürchtungen der Apotheker: „wenn neben eine alternde Gattin eine jugendl. Konkurrentin träte, deren Sehnen und Streben die Eroberung des Besitzers sei“ (S. 23). Reske verleiht der Monografie Lebendigkeit, indem sie Zeitzeuginnen interviewt und Quellen von Nachfahren auswertet. Unter 23 Biographien ausgewählter Absolventinnen finden sich die Tochter des langjährigen Vorsitzenden des Deutschen Apotheker-Vereins Heinrich Salzmann (1859–1945), Maria Salzmann und Elisabeth Anselmino, Tochter von Otto Anselmino (1873–1955), der maßgeblich an der Entwicklung des internationalen Betäubungsmittelrechtes beteiligt war.

Kamen die Berliner Studentinnen zunächst vornehmlich aus dem oberen Bürgertum und dies oftmals aufgrund von Familientradition, so weist Reske nach, dass die Anzahl der Pharmazeutinnen des mittleren Bürgertums von der Kaiserzeit bis zur beginnenden nationalsozialistischen Herrschaft von 23 auf 46 % an-

stieg. Sie stellt fest, dass nach dem 1. Weltkrieg bis zum Ende der 1920er Jahre eine ‚Verweiblichung‘ des Apothekerberufes stattfand, begründet dies mit der Weimarer Verfassung, die Frauen akademische Berufe geöffnet hatte, lässt jedoch außer Acht, dass die kriegsbedingte Überzahl an Frauen oder auch die einsetzende Emanzipation der ‚Roaring Twenties‘ daran beteiligt gewesen sein dürften. Die Autorin sichtet beträchtliches Material. Sie sammelte, ordnete und listete schließlich in umfangreichen Tabellen die Namen der Studentinnen, deren Geburtsdatum sowie -ort, den Beruf des Vaters, den Wohnort, die Schulbildung, die Studiendauer, das Datum des Staatsexamens/der Approbation, Eheschließungen und die spätere Berufsstellung auf. Wenngleich sich in den Tabellen einzelne Angaben (Geburtsort/Beruf des Vaters) wiederholen und aufgrund der lückenhaften Quellenlage keine Vollständigkeit garantiert werden kann, entstand ein ansehnliches Handbuch. Nachteilig ist jedoch, dass sich bei einigen Listen die Quellenhinweise lediglich mühsam im Haupttext finden lassen, da die Kapitel nicht nummerierte Abschnitte enthalten. Verweise auf weiterführende, neuere Literatur sind nur spärlich vorhanden, und so ist es nicht verwunderlich, dass sich folgender tradiert Irrtum der älteren Pharmaziegeschichtsschreibung findet: Friedrich Wilhelm Sertürner (1783–1841) – hier gibt sie sein Todesjahr fälschlicherweise mit 1833 an – soll 1806 das erste Alkaloid Morphin isoliert haben (S. 261); der neuere Forschungsstand belegt diese Revolution in der Arzneimitteltherapie jedoch für 1804/05. Des Weiteren erklärt sie Fachbegriffe (Betriebsberechtigungsalter/Helferinnenerlass) nur unzureichend, sodass der Nicht-Pharmaziehistoriker übergangen wird. Das Lesevergnügen wird aufgrund des wenig einfallsreichen Stiles (umgangssprachliche Formulierungen sowie zahlreiche Wortwiederholungen) getrübt.

Trotz dieser Vorbehalte bietet das Buch interessante Einblicke in die Rahmenbedingungen eines Pharmaziestudiums sowie den Studienalltag der Berliner Pharmazeutinnen von 1908 bis 1937 und kann aufgrund des umfangreichen Datenmaterials als Nachschlagewerk fungieren. „Streng genommen ist sie nur der Grundstock einer Prosopographie“, so charakterisiert Reske selbst ihre Arbeit (S. 9).

C. Schlick, Bad Homburg

Rutten, A. M. G.: Blue Ships. Dutch Ocean Crossing With Multifunctional Drugs And Spices in the Eighteenth Century. Rotterdam: Erasmus, 2008. 155 S. 978-90-5235-199-5.

Eine Assoziation beim Titel ‚Blue Ships‘ ist – in Analogie zur heutigen niederländischen ‚Braunen Flotte‘ – eine besondere Schifffahrtslinie mit dem herausragenden Merkmal von blauen Segeln, die Drogen und Gewürze im 18. Jahrhundert transportierte (siehe Untertitel). Die erste Überraschung beim Lesen des Buches war dann, dass sich ‚Blau‘ nicht auf die Farbe der Segel, sondern der Schiffsrümpfe bezieht. Eine Ladung Indigo, die auf der langen Seereise feucht geworden und oxidiert war, gab so viel Farbstoff ab, dass das Holz der Rümpfe nach und nach einen bläulichen Ton annahm. Doch handelt das Buch überhaupt nicht von Schiffen, sondern von ihrer Ladung: Drogen, die sowohl medizinisch-pharmazeutisch eingesetzt wurden als auch die Küche als Gewürze bereicherten und darüber hinaus im technisch-industriellen Bereich als Farbstoffe, Insektizide, Kosmetika, Parfüm oder Reinigungsmittel Verwendung fanden (= MFD, multifunctional drugs). Indigo ist uns heute vor allem als Farbstoff bekannt, doch schon Dioscurides pries die Droge wegen ihrer therapeutischen Wirkung, und diverse Pharmakopöen und Taxen erwähnten sie, zum Beispiel als Mittel gegen Epilepsie.

Doch da viele der begehrten multifunktionellen Drogen von Pflanzen stammten, die in Asien oder (Mittel-/Süd)Amerika wuchsen, waren Schiffe nötig, um sie nach Europa zu transportieren. Die meisten der niederländischen Schiffe gehörten zwei Handelsflotten an, der Vereinigten Ostindischen Kompagnie (VOC, seit 1602) und der Niederländischen Westindischen Kompagnie (WIC, seit 1621). 1670 war die VOC die mächtigste Handelsgesellschaft der Welt.

MFD's kamen aus der ganzen Welt in die Niederlande. In vielen Tabellen werden MFD's aus Afrika, Indien, Ceylon, Indonesien, China, Guyana, Antillen und Suriname aufgelistet. Zu ausgewählten Drogen aus den Listen gibt es weitere Informationen zu Historie, Herkunft und Verwendungszweck, zum Teil illustriert. In einem weiteren Kapitel wird nachgewiesen, dass ein großer Teil der MFD's auch tatsächlich in den verschiedensten europäischen Pharmakopöen Aufnahme gefunden hatte. Das letzte Kapitel konzentriert sich auf die MFD's, die in der Parfümherstellung eine wichtige Rolle spielten; hierbei sind auch einzelne Rezepturen veröffentlicht. Ein Addendum mit den sekundären Inhaltsstoffen der MFD's und zwei Karten runden das Buch ab.

Für den Kenner von früheren Publikationen von Fons Rutten bietet dieses Werk nicht viel Neues, es ist vielmehr eine Zusammenfassung von seinen anderen Schriften. Die Sorgfalt und Detailgenauigkeit, die Rutten als Autor auszeichneten, sucht man hier vergebens. Für jemanden, der sich vorher noch nie mit Kolonialpharmazie und ihren vielfältigen Facetten beschäftigt hat, bietet das Buch eine Möglichkeit, sich zu orientieren und an diesem Gebiet zu schnuppern.

J. Hermann, Amersfoort, Niederlande

Schlick, Caroline: Apotheken im totalitären Staat – Apothekenalltag in Deutschland von 1937 bis 1945. Stuttgart: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 2008. 596 S. ISBN: 978-3-8047-2470-9. (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie; Bd. 85)

Eine schmerzlich beklagte Lücke in der Pharmaziegeschichte ist nunmehr geschlossen! Denn nach Gerald Schröders brillanter Studie über die Gleichschaltung des Apothekenwesens in den ersten vier Jahren des Nationalsozialismus fehlte zwanzig Jahre lang die Fortsetzung. Das hatte gute Gründe, galt es doch außerordentliche Hindernisse zu überwinden: etwa den Verlust von Schriftgut durch den Krieg oder die schwindende Zahl von Zeitzeugen.

Caroline Schlick scheut diese Herkules-Aufgabe nicht und – meistert sie bravourös. Sie schildert alle Facetten des Apothekenalltags im Hitlerdeutschland, ohne die Hintergründe zu vernachlässigen.

Die Autorin zeichnet mit methodischem Geschick ein teilweise minutiöses Bild der Pharmazie dieser finsternen Epoche Deutschlands. Sie schöpft aus überraschend umfangreichen Quellen, durchforstet allein 14 Archive, befragt zwei Dutzend Zeitzeugen. Deren Aussagen erlauben teils sehr persönliche Einblicke und verwandeln die Studie in eine lesenswerte, ja spannende Lektüre. Zahlreiche Fotos und Abbildungen illustrieren die fünf Hauptkapitel, so die 30 deutschen Heilpflanzen, die als Kunstblumen an Spender bei Straßensammlungen verteilt wurden. Einziges Manko des rund 600 Seiten umfassenden Werks: das viel zu dürftige Register.

Zunächst untersucht Schlick den Einfluss der braunen Machthaber auf das Apothekenwesen. Das Pachtgesetz von 1935 verbesserte die Berufschancen der jüngeren Approbierten und beschränkte die „unwürdige“ Verwaltung in Abhängigkeit der Erben. Eine neu installierte Ausgleichskasse kümmerte sich um alte und kinderreiche Kollegen. Erstaunt nimmt der heutige Leser die Wertschätzung der Politiker zur Kenntnis, die den Apothekerstand als unverzichtbar erachteten. Die Pharmazie sollte nicht länger Diener, sondern „Schwester der Medizin“ sein (S. 92).

Die Standesführung modernisierte die Aus-, Fort- und Weiterbildung, freilich unter ideologischen Vorzeichen. So hatte die erste reichseinheitliche Studienordnung von 1939 über 30 Jahre Bestand. Bedrückend indes lesen sich die Gesetzestexte zur systematischen Verdrängung der Juden aus dem Stand.

Einblicke in den pharmazeutischen Alltag liefert das Kapitel über die Apotheke als „nationalsozialistischer Musterbetrieb“. Großzügige Einrichtung, modernste Gerätschaften und individuell gestaltete Schaufenster einerseits, ideologische Wandparolen andererseits: „Dich gesund und arbeitsfähig zu erhalten, ist Deine Pflicht gegenüber Deinem Volk!“

Im Krieg herrschte Medikamentenmangel, der mit einem Bündel von Maßnahmen gelindert werden konnte, beispielsweise der „Aut simile Verordnung“. Die Verfasserin dokumentiert in diesem Zusammenhang ausführlich die straff organisierten Sammlungen einheimischer Heilpflanzen, die fehlende Importe ersetzen sollten.

Die Untersuchung schließt mit der Vita von Reichsapothekerführer Albert Schmierer. Die Autorin konstatiert dessen Einsatz für etliche Verbesserungen im Apothekenwesen. Seine Umerziehungsversuche („Wer nicht Nationalsozialist ist, kann kein guter Apotheker sein“) waren jedoch nur begrenzt erfolgreich. Insbesondere gegen Kriegsende zeigte sich passiver Widerstand gegen Schmierers Anordnungen.

Caroline Schlick erweist sich als versierte Pharmaziehistorikerin und bringt Licht in diese dunkle Epoche der deutschen Geschichte. Sie behandelt ihr Thema „sine ira et studio“ und verlässt sich dabei ganz auf die Aussagekraft der Fakten. Ihr gebührt das Verdienst, ein herausragendes Standardwerk zur Apotheke unter dem Hakenkreuz geschaffen zu haben.

M. Plehn, Brackenheim

Zöberer, Manfred: Wir, die ANZAG. Frankfurt/M.: ANDREAE-NORIS ZAHN AG, 2008. 379 S. ISBN 978-3-935647-41-0.

Die Geschichte deutscher pharmazeutischer Drogenhandlungen wurde bisher nur wenig untersucht. Zu den frühen Firmengründern gehörte der Kaufmann Johann Matthias Julius Andreae (1816–1892), der 1841 in Frankfurt am Main eine Material- und Farbwarenhandlung eröffnete. 1885 etablierte Friedrich Carl Zahn

(1861–1920) in Nürnberg die „Noris Zahn & Cie.“ und verkaufte zunächst pharmazeutische sowie kosmetische Präparate an lokale Apotheken. Beide beständig prosperierenden Unternehmen, 1922 in Aktiengesellschaften umgewandelt, fusionierten 1923 zur „Andreae-Noris Zahn AG“, kurzgenannt „ANZAG“.

Bereits 1966 hatte der damals marktführende Pharmagroßhandel anlässlich seines 125. Geschäftsjubiläums eine mit hervorragenden historischen Faksimiles versehene Betriebschronik herausgegeben. 2008 erschien nun ein weiterer, von Manfred Zöberer verfasster Bildband. Der Autor, inzwischen pensionierter Firmenangehöriger und als langjähriger Gesamtbetriebsratsvorsitzender zweifelsohne Kenner des Unternehmens, zeichnet hierin zunächst die Geschäftswurzeln sowie die 167-jährige Konzernentwicklung, eingebettet in politische und wirtschaftliche Rahmenbedingungen, nach. Hierauf folgt eine gut gegliederte Darstellung der heutigen Firmenleitung und -struktur, deutscher Töchter sowie der in den letzten Jahren eingegangenen Auslandsbeteiligungen. Der Schwerpunkt des aufwendig und liebevoll gestalteten neuen Bildbandes, vornehmlich für ehemalige und derzeitige Betriebsangehörige konzipiert, liegt auf den 2008 bestehenden 24 deutschen Niederlassungen. Jeder von diesen widmet Zöberer ein Teilkapitel, beschreibt ihre Entwicklung und versteht es, seine informativen Darstellungen mit übersichtlichen Tabellen und umfassendem Fotomaterial von Mitarbeitern, Arbeitsplätzen, Unternehmensgebäuden sowie humorvollen innerbetrieblichen Anekdoten verschiedener Jahrzehnte aufzulockern. Es ist ihm gelungen, eine gut lesbare und reich bebilderte neue „ANZAG“-Chronik, besonders für die Zeit nach dem Zweiten Weltkrieg, zu verfassen, die auch für Pharmaziehistoriker interessant ist.

K. Bosse-Bringewatt, Königstein

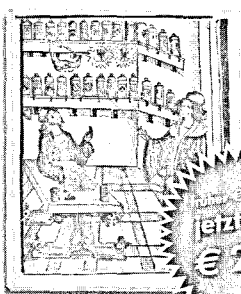
Jetzt zugreifen:

WOLFGANG-HAGEN HEIN
CHRISTUS ALS APOTHEKER



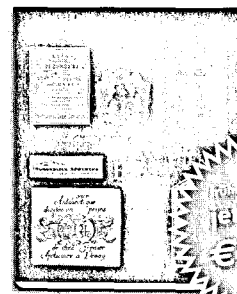
Monographien zur
pharmazeutischen Kulturgeschichte –
Band 3, 2., neu bearb. Aufl. 1992,
103 S., zahlr. Bildtafeln, gebunden,
ISBN 978-3-7741-0317-7,
Dieses Buch zeigt die Vielgestaltigkeit
des Motivs des »Himmelsapothekers«
und liefert Erklärungsmöglichkeiten für
dessen Entstehung, Entwicklung und
Verbreitung. Es listet 133 Bildbelege und
enthält 39 Abbildungen mit Nachweisen
und Beschreibungen.

WOLFGANG-HAGEN HEIN,
DIRK ARNOLD WITTOP KONING
PHARMAZIE UND GRAPHIK



Monographien zur
pharmazeutischen Kulturgeschichte –
Band 8, 1991, 96 S., zahlr. Abb.,
gebunden, ISBN 978-3-7741-0265-1,
Gegenstand der künstlerischen Dar-
stellung aus verschiedenen Epochen war
häufig die Apotheke und deren Besitzer.
Der Band acht der Monographien zur
pharmazeutischen Kulturgeschichte ent-
hält zahlreiche Beispiele von pharmazeu-
tischen Darstellungen in der graphischen
Kunst.

WOLFGANG-HAGEN HEIN,
DIRK ARNOLD WITTOP KONING
DAS APOTHEKENETIKETT



Monographien zur phar-
mazeutischen Kulturgeschichte –
Band 9, 1994, 80 S., zahlr. Abb.,
gebunden, ISBN 978-3-7741-0466-2,
Dieses Buch behandelt die Geschichte
des Apothekenetiketts, welches die
Individualität der Arznei ausdrückt. Die
Darstellung reicht von den Miniaturen
über Hoffmanns Struwwelpeter bis zum
Ende des zwanzigsten Jahrhunderts.

MEDIEN FÜR DIE APOTHEKE



Jetzt bestellen bei: Tel. 0 61 96 / 928 - 250 · Fax 0 61 96 / 928 - 259 · E-Mail: service@govi.de www.govi.de

5 Register

Das Register erschließt Sachbegriffe, Personen, Autoren rezensierter Werke, Orte und Länder. Die Originalrezensionen sind hier durch die Seitenzahlen in Klammern aufgeführt. – Folgende Sigel werden verwendet:

AJ	Apothekenjubiläum	FJ	Firmenjubiläum	Univ.	Universität
AW	Apothekenwesen	Rez	Rezension		

A

ABDA 142
Abortiva 595, 781
Abterode (AJ) 221
Acetylsalicylsäure 758
ADHS 282
ADKA 710
agfam 304
Agomensin 377
Agricola, Georg 537, 668
Agrikulturchemie 359
Ägypten 65, 389, 433
Ahmad, D. L. (Rez) 521
Akademie, Erfurt 219
Al-Andalus 391
Albarelo 109
Albrecht, Katharina (Rez) 632
Alchemie 8, 522, 532, 539, 545, 547, 552, 554, 563, 598, 602, 617, 620, 692, 725, 735, 742, 752, 764
Alchemie, 16. Jh. 102
Alchemie, Budapest 490
Alchemie, Frankreich 706
Alchemie, Mittelalter 98, 376, 442
Alkohol 13, 778
Allan, A. (Rez) 502, 526
Almanach 83, 201
Al-Razi 493
Altenstein, Sigmund Freiherr von 726
Alternativmedizin 108, 642
Altertum 433
Amar, Z. (Rez) 564
American Institute of the History of Pharmacy (28)
American Society of Health System Pharmacists 187
Amfepramon 162
Aminoglykoside 636
Analgetika 33, 424
Anästhesie 33, 379, 450, 607
Anatomie 684
Anderson, J. (Rez) 576
Anderson's Scots Pills 699
Andreae-Noris-Zahn AG (32)
Andropause 466
Anilin 208
Anilinfarben 208
Animalia 406
Ann, J. (Rez) 619
Antazida 287
Anthroposophie 782
Antiasthmatika 206, 740
Antibiotika 169, 267, 271, 443, 538, 540, 626, 636, 693, 700, 769
Antidepressiva 88, 301, 759
Antidiabetika 181, 238, 588
Antihypertonika 576, 588, 769
Antiiinfektiva 169, 267, 271, 443, 538, 540, 576, 604, 626, 636, 700, 769
Antikamnia 207
Antike 231, 367
Antillen 48, 49
Antimetabolite 264
Antitussiva 286
ANZAG (32)
Aphrodisiaka 595, 781
Apothekengefäße 112, 404, 491
Apothekengefäße, China 109
Apothekengefäße, Frankreich 382, 509, 662
Apothekengefäße, Italien 150
Apothekenordnung 520, 688
Apothekenrecht 687
Apothekenvisitation, Frankreich 242
Apothekenwesen, DDR 101
Apothekenwesen, Großbritannien 574
Apothekerhaus, Wien 431
Apothekerinnen, Entw. d. Berufs 1908–1937 (30)
Apothekerkammer, Österreich 354
Apothekerlatein 519
Apothekerrat 757
Apothekerstand, 16. Jh. 233
Apothekerverband, Australien 293
Apothekerverband, Korea 448
Apothekerverband, Krankenhaus 710
Apothekerverband, USA 187
Apothekerverein 349, 350, 352, 353
Appetitzügler 162
Arabas, Iwona (Rez) 568
Araber 8, 14, 266, 280, 391, 493, 564, 595, 702, 714, 781
Archiv 372
Armenversorgung, Frankreich, 18. Jh. 567, 723
Arndt, Rudolf 182
Arnst-Schulzsche Regel 182
Arsen 399
Arzneibuch 702
Arzneibuch, Eberhardsklausen 388
Arzneibuch, USA 220
Arzneibuch, Würzburg 24, 26
Arzneiform 28, 29
Arzneimittel 184, 308, 572, 599, 600, 655, 697
Arzneimittel, 20. Jh. 20, 190
Arzneimittelgeschichte (26), 367, 562, 716
Arzneimittelhandel 599, 600, 697
Arzneimittelhandel, 18. Jh. 536, 750
Arzneimittelhandel, französisch-amerikanisch 245
Arzneimittelhandel, Niederlande 536, 750
Arzneimittelhandel, Westindien 536, 750
Arzneimittelherstellung 263
Arzneimittelklassifikation 454
Arzneimittelsicherheit 548, 661
Arzneimittelversand 599, 697
Arzneimittelversorgung 599, 657, 697
Arzneimittelzulassung 70, 80, 548, 661
Arzneipflanzen 54
Arzneipflanzen, Mittelalter (24)
Arzneirechnung 273
Arzt-Apotheker-Verhältnis 298
Ascorbinsäure 17, 18
Aspirin 424, 758
Asthma 206
Astrologie 752
Atorvastatin 716
Atropa belladonna 255
Auer, Carl Freiherr von Welsbach 347
Augenheilkunde 397
Ausbildung 531, 744, 753
Ausbildung, Australien 291
Ausbildung, Bayern 143
Ausbildung, DDR 130
Ausbildung, Deutschland 355
Ausbildung, Großbritannien 79
Ausbildung, Italien 733
Ausbildung, Korea 159
Ausbildung, Niederlande 180
Ausbildung, Serbien 374
Ausbildung, Stuttgart 463
Ausbildung, USA 189
Ausstellung, Chemnitz 486
Ausstellung, Frankfurt 1
Ausstellung, Kiel 338
Ausstellung, Mannheim 3, 6, 65, 173, 334
Ausstellung, Meissen 485
Ausstellung, München 2
Ausstellung, Radolfzell 68
Ausstellung, Schweinfurt 4, 390
Ausstellung, Stuttgart 65
Australien (AW) 292
Australien 176, 216, 293
Avoba 283

B

Bach, Johann S. 279
Bad Gastein (AW) 324
Baden (AW) 330, 401
Bagliani, A.P. (Rez) 606
Balard, Antoine J. 72
Balneologie 14, 623, 705
Bamberg, St. Michael 665
Bambus 109
Barbiturate 371
Barcelona 64
Basel 61
Bayer 690
Bayern 143
Beecham's Pills 699
Beethoven, Johann van 279
Beethoven, Ludwig van 279
Behringer, George M. 479
Beiersdorf 333
Belgien, 17. Jh. 15, 535
Belgien, 18. Jh. 262
Belgien, 20. Jh. 89
Benzenhöfer, U. (Rez) 622
Benzodiazepine 371
Beratung 201
Bergbau 98, 537, 602, 668, 735
Bergbau, Frühe Neuzeit 563, 764
Berlin (AJ) 441
Berlin 385
Berlin, Pharmaziestudium 1908–1937 (30)
Bernstein 667
Berufsbild 478
Beyer, Karl-Heinz 312
Bhattacharya, S. (Rez) 503
Bibel 39
Bibliothek, Österreich 348, 351, 354
Bibliothekskatalog, germ. Nat. Mus. Nürnberg, Botanik (27)
Bier, August 450
Bierman, A. (Rez) 534
Bile beans 699
Bilsenkraut 254
Biochemie 193, 366, 375, 402, 453
Biochemie, Halle 140

Bioforce 283
 Biographie 779
 Biographie, Ärzte 523
 Biologie 149, 209, 231, 553, 698
 Biosan 283
 Biotechnologie 488
 Biotransformation 314, 315
 Bivins, Roberta (Rez) 642
 Blendeff, Lambert 261
 Böhme, Horst 141
 Bolus 31
 Bombay (AW) 12
 Bosisto, Joseph 63
 Boswellia sacra 281
 Botanik (27), 283, 392, 511, 518, 524, 637, 670, 703, 775
 Botanik, 18. Jh. 743
 Botanik, Costa Rica 603
 Botanik, Frankreich, 19. Jh. 92
 Botanik, Frankreich, 20. Jh. 294, 512
 Botanischer Garten 392
 Bourjois 175
 Bowers, Barbara B. (Rez) 645
 Brasilien 669
 Braunschweig (AJ) 340
 Brehme, Sabine (Rez) (24)
 Breimer, Douwe 180
 Bremen (AJ) 343
 Breslau 23
 Briefmarke 38, 114, 115, 116
 Briefwechsel 560
 British East India Company 10
 Brom 72
 Brombeere 77
 Bronchitis 271
 Bufadienolide 394
 Bulgarien 51
 Bullen, Frederic E. 207
 Bunsen, Robert 597, 727
 Burgess Lion Ointment 699
 Burney I. (Rez) 586
 Burroughs-Wellcome 625, 653
 Busch, Wilhelm 4, 390
 Bynum, W. F. (Rez) 523
 Byzanz 645

C

Calcutta (AW) 12
 Cannabis 424
 Caolk, Martin 462
 Carstensen, Knud N. 239
 Carter's little liver pills 699
 Cartheuser, Friedrich A. (25), 681
 Cartheuser, Johann F. (25), 681
 Casanova 425
 Cephaelis ipecacuanha 251
 Ceresio 711
 Cervantes 270
 Chemiatrie 97, 752
 Chemie 126, 467, 508, 616, 617, 620, 656, 683, 692, 728, 749, 764, 766
 Chemie, 17. Jh. 69, 532, 545, 547, 554, 598, 742
 Chemie, 19. Jh. 357
 Chemie, Frankreich 42, 119, 120, 528, 579, 676, 763, 780
 Chemie, Frühe Neuzeit 563
 Chemiegeschichte (29)
 Chemiewaffen 594, 656
 Chemische Revolution 495, 575, 751
 Chemotherapeutika 86, 174, 267, 538, 540, 636
 Chesebrough, Robert A. 197
 Chevreul, Eugène 119
 China (AW) 160
 China 5, 160, 268, 521, 555
 Chinarinde 717

Chinin 203, 243
 Chirurgie 1750–1850 495, 751
 Chlor 244
 Chlorethyl 379
 Chlorothiazid 588
 Cholera 85, 772
 Cholinesterasememmer 370
 Chopin, Fryderyk 212
 Christensen, Henry C. 480
 Christie, Agatha 414
 Church, R. (Rez) 625
 Churchill, Winston 323
 Ciba 377
 Cimicifuga racemosa 80
 Clarke's blood mixture 699
 Clément, Jérôme (Rez) 573
 Clusius, Carolus 670
 Cocain 499, 578, 612
 Colgrove, J. (Rez) 507, 605, 614
 Collis Browne's Chlorodyne 699
 Commiphora myrrha 281
 Contergan 129, 259
 Cooke 767
 Cooman, Joos 15
 Cosmas und Damian 261, 382
 Cosmas und Damian, Spanien 533, 680
 Costa Rica 637
 Cranach, Lucas 1
 Crippen, Hawley H. 254
 Cullen, C. (Rez) 555
 Curth, Louise H. (Rez) 574, 589
 Czernowitz 413

D

Daemmrich, A. (Rez) 548, 585
 Dalby's Carminative 699
 Daumier, Honoré 510
 Davin, John P. 13
 DDR 140, 487, 506, 565, 631
 Dendle, Peter (Rez) (24)
 Dermatologie 498
 Derolle-Vadamme, Brigitte 509, 662
 Destillation 610, 778
 Deutsche Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie 117, 161, 163, 165, 184, 214, 215, 278, 279, 285, 308, 311, 337, 389, 435, 436, 473, 474
 Deutsche Pharmazeutische Gesellschaft 96
 Diabetes 2, 181
 Digitalis 394
 Dilg, Peter 134, 138, 144
 Dispensierschwester 176, 186, 187
 Doncaster 468
 Dortmund (AJ) 438
 Dovers Powder 63
 Dreckapotheke 433
 Dressendörfer, W. (Rez) 621
 Drogen 49, 590
 Drogenhandel 10, 409
 Drogerie 408, 754
 Drogist 408, 409, 754
 Drost, Günter 128, 142
 Ducourthial, Guy (Rez) 596
 Duderstadt (AJ) 226, 227
 Duisburg (AJ) 229, 230
 Dunhuang 555
 Dunkel, Franziska (Rez) 496
 Dunn, George 468

E

Eggenkämper, Barbara (Rez) (25)
 Egmond, Florike (Rez) 670
 Ehrlich, Paul 86
 Einhorn 406
 Elfenbein 406
 Ellerman, G. L. 454
 Emigration 581

England, 19. Jh. 359
 Epidemiologie 604
 Epilepsie 439, 732
 Erdbeere 411
 Erfurt (AW) 125
 Erkältung 205
 Erowid 319
 Erster Weltkrieg 44
 Erythropoietin 386
 Ethik 62, 648
 Ethnopharmazie 37
 Etrusker 235
 Eucalyptus 59
 Eugenia jambolana 181
 Eugenik 30
 Expektorantien 286
 Experiment 689
 Experiment, Naturwissenschaften 613, 741
 Experimentierkästen 126

F

Fachpresse 158, 314, 315
 Falimirz, Stefan 275
 Farbstoffindustrie 447
 FDA 121, 446, 548, 585, 661
 Fellmann, Richard 142
 Fenning's Children's cooling powders 699
 Fenoterol 740
 Ferment 616, 683
 Ferrara, Napoleone 387
 Fettstoffwechsel 34
 Fibber Mc Gee 237
 Fisher, Henry J. 269
 Floyer, John 206
 Fluor 113, 455
 Fluorchemie 113, 455
 Fossil 667
 Foxcroft, L. (Rez) 505, 577
 Francés Causapé, Maria del Carmen (Rez) 533
 Francke, Donald E. 469
 Francke, Gloria M. 276
 Frankreich 539
 Frankreich, 18. Jh. 596, 666
 Frauen 385, 398, 475, 556, 744
 Frauen, weibl. Apoth. 1908–1937 (30)
 Freke, Elizabeth 263
 Freyer, Michael (Rez) 25
 Friedmann, Friedrich F. 202
 Frühe Neuzeit 94, 213, 263, 617, 622, 670

G

Galen 510
 Gartenbau 470
 Gasmasken 323
 Gefängnis 207
 Gehaltskasse, Österreich 316, 325, 326, 346
 Geheimmittel (27), 57, 83, 322, 409, 544, 615, 699
 Geheimmittel, Frankreich 380
 Gelbfieber 190
 Genentech 387
 Generika 121
 Genizah 266, 564, 714
 Gentilhomme, Ernest 90
 Genua, Karmeliter 361
 Gerhardt, Charles 42
 Geriatrie 329
 Geschlechtskrankheit (24)
 Gesellschaft 646
 Gesetzgebung 55, 107
 Gesetzgebung, Australien 63
 Gesetzgebung, Breslau 23
 Gesetzgebung, Dänemark 365
 Gesetzgebung, England 146
 Gesetzgebung, Frankreich, 18. Jh. 566, 770
 Gessard, Carle 46

Gesundheitsversorgung, Rheinprovinz 709
 Gewichte 28
 Gewürze (31), 536, 750
 Gift 63, 586, 647, 652
 Gilbert, Mathieu-Georges 260
 Glaser, Christoph (Rez) (26), 69
 Goethe, Johann W. 356, 766
 Gold 281
 Göttling, J. F. A. 122
 Goyan, Jere E. 478
 Grass, Günter 166
 Greene, J. A. (Rez) 588
 Griechenland 366
 Grippe 772
 Gromaire, Marcel 91
 Gröning, Bruno 289
 Großbritannien 11, 97
 Großbritannien (AW) 462, 574, 589, 658
 Großhandel (32)
 Gustin 378
 Gynäkologika 377, 475

H

Habrich, Christa 147, 234, 236
 Hadacol 322
 Hahn, Christopher D. 239
 Hahnemann, Samuel 3, (24), 717, 738
 Halle, Waisenhausapotheke 549
 Halogene 72, 113, 244, 455
 Hamburg 696
 Hammam 14
 Handschriften 299
 Hannover (AJ) 177
 Harrison, Edward 323
 Harrison, M. (Rez) 503
 Hatch-Waxman-Act 121
 Hausapotheke, Polen 568, 635
 Hausmittel 263
 Hautkrankheit 498
 Havelberg 407
 Heidelberg 597, 727
 Heilerde 31
 Heilige 745
 Heilmann, Peter 123, 124
 Heilwasser 461, 681
 Heilwasser, Italien 711
 Helfricht, J. (Rez) 557
 Heraldik 510
 Herbarium 92, 550, 609
 Herbarium, Frankreich 294, 512
 Hermann, Paul 775
 Hertkorn, Anne-Barb (Rez) 496
 Hexamethonium 576, 769
 Hexen 582
 Hickel, Erika (Rez) (26), 599, 600
 Hickman, T. A. (Rez) 529
 Higuchi, William I. 191
 Hitchings, George H. 264
 Hockey, F. W. 292
 Hofmann, Albert 432
 Hoftijzer, Paul (Rez) 670
 Holloway's ointment 699
 Holloway's pills 699
 Holunder 393
 Homan, P. (Rez) (27), 544, 615
 Homer 6
 Homöopathie 3, (24), 107, 182, 232, 334, 403, 541, 717, 738
 Homöopathie, London 459
 Homöopathie, Schweden 103
 Hood, John 63
 Hopwood, D. A. (Rez) 626
 Hormesis 182
 Hormone 302, 303, 377, 466, 525
 Hoshi 296
 Hoshi, Hajime 295, 297
 Hospitalpharmazie 127, 559, 645

Hottentotten 458
 Huanglian 110
 Hudson, Briony (Rez) (27), 544, 615
 Huggins, Charles B. 303
 Humboldt, Alexander von 31
 Hydrometer 171
 Hydrotherapie 557, 623, 695, 705
 Hygiene 168, 584
 Hygieneinstitut, Polen 168
 Hyoscyamus 254

I

Ibn al Jazzar 595, 781
 Ibn al-Nafis 280
 IGGP 285, 428
 Immunologie 183, 530
 Immunstimulantien 530
 Imperial Pharmacy 160
 Impfung 183, 202, 290, 502, 503, 507, 526, 605, 614, 619, 633, 634
 Import 146
 Indian Eye Drops 57
 Indien 10, 12, 501, 514, 542, 760, 762
 Industrie 377, 588
 Industrie, Dänemark 238
 Industrie, Frankreich 381, 513
 Industrie, Großbritannien 625, 653
 Industrie, Japan 295, 296, 297
 Industrie, Schweiz 17, 18, 283
 Industrie, Sowjetunion 657
 Industrie, Spanien 748
 Industrie, USA 446
 Influenza 587
 Ingham, Tom 59
 Instrument 213
 Insulin 238
 Interferon 530
 Internet 43, 45, 47, 50, 428, 457
 Ipecacuanha 251
 Isidor Maranne 294
 Islam 14, 266, 280, 493, 564, 702, 714
 Island 489
 Isphording, Eduard (Rez) (27), 524
 Italien 151, 361, 451, 452, 456, 520, 531, 688, 718
 Italien, 18. Jh. 609, 663, 679
 Italien, 19. Jh. 7, 644
 Italien, Frühe Neuzeit 685

J

Jacquart, D. (Rez) 606
 Jambul 181
 James's fever powder 699
 Japan 145, 200, 295, 296, 298, 320, 619, 634
 Japan, Kongress 360
 Java 534, 771
 Jeanne d'Arc 258
 Jenapharm 194
 Jennings, E. T. (Rez) 623
 Johann von Österreich 273
 Journet, Jean 93
 Juden 345, 573, 654, 696, 722
 Jugendstil 241
 Julien, Pierre 73, 250, 257, 464
 Junkersdorf (AJ) 419

K

Kabelitz, Lothar 420
 Kairouan 391
 Kaiser-Wilhelm-Institut 773
 Kakao 246
 Kalender 569, 571, 583, 621
 Kalomel 767
 Kampfgas 594, 656
 Karch, S. B. (Rez) 612

Kardiaka 394
 Kartoffel 41, 252, 426, 427
 Katheter 33
 Kautschuk 396
 Keeling, A.W. (Rez) 527
 Kekulé, Friedrich A. 357
 Kelly, Bill 216
 Kesselmeier, Manfred R. (Rez) (28)
 Kirchen/Sieg (AJ) 307
 Klassifikation 454
 Klinische Chemie 516, 649
 Klinische Pharmazie 276, 469, 710
 Klinische Pharmazie, Japan 145
 Klostermedizin 185
 Klostermedizin, Mosel 388
 Klosterpharmazie 186, 187, 550
 Klosterpharmazie, Italien 78
 Knight, Richard B. 429
 Koblenz (AJ) 218
 Koch, Robert 504
 Kolbe, Hermann 357
 Köln (AJ) 157
 Kölnisch Wasser 225
 Kolonialpharmazie 12, 30, (31), 48, 49
 Kongress, Husum 117, 184, 308, 311
 Kongress, Krasieczyn 660
 Kongress, Polen 730, 731
 Kongress, Sevilla 492
 Koniferen 511
 Königsdorfer Arzneibuch 185
 Kontrazeptiva 425, 595, 781
 Kooperation Phytopharmaka 99
 Korea 74, 159, 448
 Kosmetik 156, 175, 405
 Krakau 345
 Krankenhauspharmazie 41, 133, 186, 187, 247, 262, 276, 710
 Krankenhauspharmazie, Australien 176
 Krankenhauspharmazie, Japan 145
 Krankenhauspharmazie, Kuba 82
 Krankenhauspharmazie, Mannheim 111
 Krankenpflege 2, 133, 559
 Krankenversicherung, Betriebs-
 krankenkassen 1908–2008 (25)
 Kräuterbücher 474, 524, 679, 703
 Kräutergarten 75
 Krebs 106
 Kremer, Ed 237
 Kremers, Edward 189
 Kring voor de geschiedenis, Kongress 153, 265
 Krösche, Walter 418
 Kröte 394
 Krüger, Johann Gottlob 601
 Kuba 82
 Kunst 1, 435, 436, 690, 691
 Kunst, Frankreich 91

L

Labor 504, 516, 597, 602, 649, 727, 735
 Labor, Frühe Neuzeit 223
 Laboratoires La Biomarine 513
 Laienmedizin, Frankreich 566
 Lakritz 486
 Lambert, Samuel W. 13
 Langenfeld (AJ) 305, 306
 Lario 711
 Laugier, Roberto de 452
 Laurent, Auguste 120
 Lavoisier 575, 616, 676, 683, 780
 Laxantien 9, 380
 Lebensmittelchemie, Belgien 87
 Lebensreform 283
 LeBland, Dudley J. 322
 Lémery, Nicolas 152
 Leopoldina 140
 Lesch, J. E. (Rez) 538, 540

Lev, E. (Rez) 564
 Lexikon 523
 Lexikon, Phlogiston 756
 Libavius, Andreas 522, 552, 725
 Liebig, Justus von 42, 120, 359
 Linné, Carl von 288, 416, 580, 675
 Lipidsenker 588, 716
 Liposomen 167
 Litauen 170
 Literatur 74, 166, 270, 691
 Literatur, Frankreich 260
 Literatur, Italien 58
 Lo, V. (Rez) 555
 Löffelholz, K. (Rez) 581
 Lokalanästhetika 450
 Lombardei 7, 718
 Lons-le-Saunier 382
 Löser, Christoph (Rez) 498
 Lovastatin 588
 LSD 432
 Ludwig, Andrea (Rez) (28)

M

Macquer, Pierre J. 756
 Magdeburg 632
 Mainz (AJ) 342
 Malaria 203, 717
 Malta 453
 Mamlock, Isidor 722
 Mandragora 253, 437
 Mannheim 111
 Mannich-Reaktion 418
 Männlichkeit 664
 Manuskript 15
 Markel, H. (Rez) 604
 Marokko 48
 Martindale, W. (Rez) 546
 Maschinengewehr 291
 Materia medica, Italien 451
 May, Karl 105
 Medaillen 285
 Medikalisierung 466, 611, 627
 Medizin, 18. Jh. 81
 Medizingeschichte 95, 240, 523, 561, 593, 715, 761
 Medizingeschichte, Österreich 630, 671
 Medizinische Versorgung 657
 Medizintechnik 148
 Meerrettich 410
 Meerzwiebel 394
 Melsens, Louis 119
 Menschenversuch, Frankreich 618
 Menstruation (24)
 Merck, E. 651
 Merck, Johann Heinrich 560, 713
 Merxhausen 127
 Meslans, Maurice 455
 Mesopotamien 433
 Metabolismus 314, 315
 Metallurgie 98, 537, 620, 668, 692
 Methylphenidat 282, 499, 578
 Meunier, Marie (Rez) 567
 Mexiko 272
 Middleditch, Woolfrey 462
 Militärpharmazie 10, 41, 430
 Militärpharmazie, Australien 176, 216
 Militärpharmazie, Frankreich 46, 48
 Militärpharmazie, Japan 200
 Militärpharmazie, Frankreich 49
 Millthorpe (AW) 292
 Mineralwasser 19, 196, 368, 378, 461, 623, 628, 640, 681, 705
 Mineralwasser, Spanien 64
 Mineralwasser, Ungarn 222
 Mittelalter 160, 266, 460, 555, 564, 645, 714, 746
 Mizoroki, Usho 298

Modert, Gerd (Rez) (25)
 Moissan, Henri 113, 445, 455
 Molekularbiologie 366, 375, 402, 453
 Montagnon, Tamsyn (Rez) 728
 Montanus, Thomas 535
 Moran, B.T. (Rez) 522, 552
 Morison's pills 699
 Morphin 445
 Moschnin, Wladimir P. 370
 Mother Seigel's Syrup 699
 Mothes, Kurt 84, 140
 Müller, Johannes 592, 684
 Multifunctional Drugs (MFD) (31)
 Mumie 65, 173, 373, 776
 Münch, Jens A. (Rez) 632
 München 650
 Museologie 178, 179, 344
 Museum, Bad Windsheim 414
 Museum, Berlin 32
 Museum, Brixen 179, 328, 331, 421, 673
 Museum, Brügge 154
 Museum, Bydgoszcz/Polen 729
 Museum, Coolgardie 292
 Museum, Cottbus 484
 Museum, Gouda 449
 Museum, Graz 274
 Museum, Heidelberg 178, 204, 336, 341, 344, 624, 701
 Museum, Ingolstadt 147, 148, 234
 Museum, Innsbruck 179
 Museum, Kehl 732
 Museum, Nürnberg (27), 524, 703
 Museum, Österreich 332
 Museum, Paris 444
 Museum, Peking 5
 Museum, Peuerbach 752
 Museum, Polen 721
 Museum, Reykjavik 489
 Museum, Riga 412
 Museum, Rockville 321
 Museum, Varna 51
 Musik 279, 497, 737
 Mutterkorn 423
 Myrrhe 281

N

Nacher, Ignatius 329
 Nancy 242, 566, 567, 723, 770
 Narkose 607
 Nationalsozialismus (31), 345, 397, 496, 570, 573, 581, 654, 755, 777
 Natriumiodid 119
 Natur 768
 Naturforschung 580, 637, 675
 Naturheilkunde 283, 557, 695, 720
 Naturheilkunde, 20. Jh. 289
 Naturwissenschaften 741
 Neapel 644
 Neapel, 19. Jh. 456
 Nebenwirkungen 499, 578
 Nees von Esenbeck, Christian G. 726
 Neuroleptika 21, 56, 228
 Neuseeland 740
 Neuseeland (AW) 724
 Neuss (AJ) 494
 Neustadt (AJ) 339
 Newcomb, Edwin L. 482
 Nicolaou, Kyriacos C. (Rez) (29), 728
 Nicotiana tabacum 210
 Niederlande (31), 460
 Niederlassungsbeschränkung 55
 Ninomiya, Shohei 320
 Nobelpreis 496, 777
 Novi Sad 374
 Novo Nordisk 238
 Novocain 450
 Nürnberg 407

O

Obes, Dirk (Rez) (30)
 Obst 104
 Odol 155
 Oesterlen, Friedrich 454
 Offizinpharmazie, Australien 292
 Offizinpharmazie, Großbritannien 11
 Olibanum 281
 Ophthalmika 57
 Opium 268, 445, 505, 521, 577, 686
 Ordensschwester 176, 186, 187
 Organische Chemie 42
 Osten (AJ) 383
 Osteoporose 224
 Österreich-Ungarn, 16. Jh. 591, 677
 Otte, Andreas (Rez) 497
 Ouabain 394

P

Padua 392
 Pankiewicz, Tadeusz 345
 Pannier, Robert (Rez) 535
 Papsch, Monika (Rez) 738
 Paracelsismus 508, 579, 617, 749
 Paracelsismus, Frankreich 706
 Paracelsus 76, 622
 Paradigmenwechsel 575
 Parallelimport 146
 Parfüm 379, 487
 Parfümhersteller 487
 Paris, 17. Jh. 465
 Paris, 20. Jh. 573, 654
 Paris, Univ. 91
 Parkinson 678
 Parkinson, A. (Rez) 518
 Parkinson, John 518
 Parkinsonmittel 678
 Parmentier, Antoine A. 41, 426
 Patentarzneimittel (27), 57, 83, 322, 544, 615, 699
 Pathologie 684
 Pathologie, Anatomie 592
 Penicillin 169
 Pest 476, 591, 677, 772
 Pflanzenabbildungen 665
 Pflanzennamen, Identifizierung (26)
 Pflanzenwasser 681
 Pflege 527
 Pharmakognosie 135, 317
 Pharmakokinetik 314, 315
 Pharmakologie 468, 581
 Pharmakovigilanz, Nebenwirkungen 319
 Pharmazeutenball, Wien 199
 Pharmazeutische Chemie 141, 355
 Pharmazeutische Technologie 167
 Pharmaziegeschichte, 20. Jh. (28)
 Pharmaziegeschichte, Österreich 327
 Pharmaziegeschichte, Spanien 691
 Philatelie 38, 114, 115, 116
 Physiologie, Halle 601
 Phytopharmaka 283
 Phytotherapie 283
 Pieters, T. (Rez) 530
 Pietismus 549
 Pikhall 319
 Pinkham, Lydia 699
 Pittier, Henri 603, 637
 Pizarro Gonzales, Francisco 426
 Placebo 105
 Plewig, Gerd (Rez) 498
 Pocken 290, 503
 Pohl-Boskamp 338
 Polen 168, 275, 345, 660
 Polen, 18. u. 19. Jh. 568, 635
 Ponsin, Joseph-Albert 175
 Poor man's friend ointment 699

Porres, Martin de 272
 Portugal 375
 Porzellan 485
 Power, Frederick B. 481
 Pretzlik, Stefan (Rez) (25)
 Preußen (AW) 757
 Preußen, Medizinalwesen 757
 Priebnitz, Vinzenz 557, 695
 Priestley, Joseph 641, 747
 Principe, L. M. (Rez) 532, 545, 547, 554, 598
 Privileg 407, 484
 Prohibition 13
 Proteinkinase-Inhibitoren 100
 Psychopharmaka 228, 282, 301, 371, 499, 578, 759
 Psychopharmaka, 20. Jh. 21
 Purgativa 9

Q

Quacksalber 322
 Quecksilber 119, 767
 Quesneville, Gustave-A. 120
 Quinn, Don 237

R

Radin, J. (Rez) 548, 585
 Radio 237
 Radioaktivität 384
 Ranquet, Philippe 465
 Ranquet, Pierre 465
 Ratgeber 83, 201
 Rathkamp 534, 771
 Rauschdrogen 268, 432, 505, 521, 529, 577, 612, 708
 Regenon 162
 Regensburg (AW) 643
 Rehydratationstherapie 85
 Reichling, Jürgen 471
 Reimport 146
 Renaissance 53, 233, 761
 Resistenz 576, 769
 Reske, Karolien-Maria (Rez) 556
 Rezept 519, 527, 627
 Rezeptbuch, Sachranger, 19. Jh. (26)
 Rezeptliteratur 89, 273, 564, 714
 Rezeptliteratur, Dänemark 239
 Rezeptliteratur, Frankreich 596, 666
 Rice, Charles 321
 Riemerschmied, Walter 142
 Ripley, George 376
 Ritchie, John 364
 Robinson, Joseph R. 256, 369
 Roche 17, 18
 Roeser, Paul-Louis 46
 Rosendahl, Wilfried (Rez) 776
 Rouen 245
 Rowe, Raymond C. (Rez) (27), 544, 615
 Rumänien 415, 422
 Russland 170
 Rutten, Alphonse M. (Rez) (31), 40, 536

S

Saint-Honoré-les Bains 241
 Salerno 606, 704
 Salicylate 458
 Salz 461, 508, 749
 Santiago de Compostela 753
 Sauerstoff 118, 244
 Schäffer, Johann G. 643
 Scharlatane 685
 Scharlatane, Italien, Frühe Neuzeit 608
 Scheele, Carl W. 118, 244
 Schiffsapotheke, Frühe Neuzeit 362
 Schlick, Cardine (Rez) (31)
 Schmierer, Albert (31)

Scholda, Familie 401
 Schramm, Gottfried 60, 61
 Schulz, Hugo 182
 Schwangerschaft 475
 Schwarz, Holm-Dietmar 164, 363
 Schweiz 500, 640
 Schweiz, Industrie 719
 Scott, James J. 57
 Seidlein, Hans-Joachim 132, 136, 139
 Selye, Hans 422
 Semmelweis, Ignaz 211, 490, 543, 734
 Sengoopta, C. (Rez) 525
 Sertürner, Friedrich Wilhelm A. (28), 707
 Seuche 587, 604, 772
 Sidney (AW) 269
 Siena 520, 531, 688, 733
 Siena (AW) 151
 Sildenafil 716
 Simon, J. (Rez) 575
 Singeton's eye ointment 699
 Singh, Harkishan (Rez) 501, 514
 Sistomensin 377
 Sivaramankrishnan, K. (Rez) 542
 Skeyne, Gilbert 476
 Smellie, William 475
 Smith, Daniel B. 483
 Solanaceen 252, 253, 254, 255, 437
 Solanum tuberosum 252, 426, 427
 Sonnedecker, Glenn A. 310
 Sowjetunion, 1939–1945 657
 Sozialpharmazie 646
 Spanien 402, 672, 691, 743
 Spezialität 748
 Spezialität, Frankreich 380
 Spitzweg, Carl 4, 38, 66, 67, 68, 390
 Sprockhövel (AJ) 284
 St. Gallen 550
 STADA AG 765
 Standesethik 142
 Stärke 400
 Steedman's soothing powders 699
 Stelazin 188
 Stimulanzen 282
 Stocker, K. (Rez) 515
 Stoffwechsel 193
 Stow, Noel 462
 Streptomycin 626, 700
 Strychnin 647
 Strophantin 394
 Strukturformel 357
 Sucht 268, 505, 529, 577
 Südamerika 49
 Sulfonamide 264, 267, 538, 540
 Suppositorien 477
 Sykes, K. (Rez) 607
 Symons, Ernest N. 59
 Syphilis 739
 Systematik 300
 Syzygium cumini 181

T

Tabak 210
 Tagebuch 318
 Tansy, E.M. (Rez) 625
 Tarantismus 37, 663
 Tarantismus, 18. Jh. 517
 Taxol 511
 TCM 110
 Teer 447
 Tellenbach, Michael (Rez) 776
 TEPP 370
 Tessin 628, 640
 Testament, Frühe Neuzeit 561
 Testosteron 302, 303
 Tetraethylpyrophosphate 370
 Thalidomid 195
 Theriak 510

Thüringen (AW) 277
 Thüringen 682
 Thurneysser, Leonhard 102
 Tibet 638
 Tierversuch 689
 Tihkal 319
 Timmermann, C. (Rez) 576
 Tolbutamid 588
 Tollkirsche 255
 Tollwut, England, 19. u. 20. Jh. 551
 Ton 31
 Tone, A. (Rez) 611, 627
 Totentanz 32
 Tourlet, Ernest-Henry 512
 Touwaide, Alain (Rez) (24)
 Toxikologie 63, 586, 647, 652
 Traditionelle Chinesische Medizin 110
 Tranquillizer 188, 371
 Trendelenburg, U. (Rez) 581
 Trifluperazin 188
 Trommsdorff, Johann B. 125
 Trommsdorff-Arzneimittel 248
 Tropen 637
 Tschirch, Alexander 52, 71, 131, 135, 192, 217, 249, 313, 472, 500, 629, 712
 Tuberkulose 202
 Tunesien 35, 36, 46
 Türkei 440

U

Ungarn 211, 222, 335, 768
 Ungarn, 18. Jh. 19
 Universität, Berlin 556, 744
 Universität, Bern (30), 736
 Universität, Gießen (25), (30), 558, 736
 Universität, Marburg 141, 358
 Unterfranken (AW) 25
 Urdang, Georg (28)
 Ursulinen 186, 187
 USA 767, 779
 USA (AW) 690

V

Valance, Delphine (Rez) 566
 Valentin-Medaille 337
 Van Baal, A.H. (Rez) 541
 Van den Berghe, G.A. 541
 Van der Klaauw, A. (Rez) 534
 Van Helmont, Johann B. 97, 119
 Vaseline 197
 VEGF 387
 Venedig 639
 Verbano 711
 Vergiftung 242
 Verschreibung 527, 611
 Vichy 381
 Vigantol 172
 Visser, Robert (Rez) 670
 Vitamin B 322
 Vitamin C 16, 17, 18
 Vitamin D 172
 Vogel, Alfred 283
 Vogt, Philipp F. (30), 736
 Volksmedizin (Ethnopharmazie) 80, 667
 Volksmedizin (Ethnopharmazie), Frankreich 770
 Volksmedizin (Ethnopharmazie), Indien 542, 762
 Volksmedizin (Ethnopharmazie), Norwegen 515
 Volksmedizin (Ethnopharmazie), Tibet 638
 Volksmedizin (Ethnopharmazie), USA 515, 694
 Vomitiva 251
 Voynichmanuskript 299

W

Wachsmuth-Melm (AW) 774
 Wachstumsfaktoren 387
 Warburg, Otto 318
 Wasser 198
 Watkins, E.S. (Rez) 611, 627
 Weide 458
 Weihrauch 228, 281
 Weimar 766
 Weimar, Kongress 682
 Wein 434, 610, 778
 Weinlaub, rotes 417
 Wellcome 625
 Werbung 18, 83, 544, 588, 690, 699
 Wesley, John 720
 Wiczorek, Alfried (Rez) 776
 Wieland, Heinrich 496, 777
 Wieland, Sibylle (Rez) 496
 Wien 316, 674, 761
 Wien (AW) 659
 Wien, Hofapotheke 674
 Wilhelm, Franz H. M. 26
 Williams pink pills 699
 Willot, Joseph 44
 Windaus, Adolf 172
 Wink, Konrad (Rez) 497
 Winslow's soothing syrup 699
 Wismut 174
 Woelm Pharma 165
 Woelm, Max 163, 165
 Worboys, M. (Rez) 503
 Wriezen (AJ) 395
 Württemberg 96
 Würzburg 26, 104
 Würzburg (AW) 25, 27

Z

Zad Al-Musafir (Rez) 595
 Zahn 406
 Zalai, Karoly 137, 335
 Zam-Buk 699
 Zäpfchen 477
 Zeitschrift 309, 448
 Zellenlehre 149
 Zöberer, Manfred (Rez) (32)
 Zoologie 429
 Zucker 400
 Zulassung 121, 585
 Zunio, Ettore 58
 Zweiter Weltkrieg (31)
 Zytostatika 106, 422

Impressum

PhB Pharmaziehistorische Bibliographie
 gegründet 1952 als »Pharmaziegeschichtliche Rundschau«
 ISSN 0945-7704

PhB-Online-Index: <http://www.govi.de>

Redaktion:

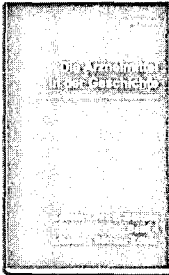
Dr. Michael W. Mönnich, Karlsruhe (Leitung)
 Priv.-Doz. Dr. Axel Helmstädter, Eschborn
 Dr. Larissa Leibrock-Plehn, Brackenheim
 Prof. Dr. Wolf-Dieter Müller-Jahncke, Heidelberg
 Prof. Dr. Marcus Plehn, Brackenheim
 Dr. Anette Schenk, Eschborn
 Dr. Evemarie Wolf, Frankfurt am Main

Redaktionsanschrift: PhB/Lektorat Pharmaziegeschichte
 Govi-Verlag Pharmazeutischer Verlag GmbH
 Deutsches Apothekerhaus
 Postfach 5360, D-65728 Eschborn

Verlag: Govi-Verlag Pharmazeutischer Verlag GmbH
 Carl-Mannich-Straße 26, D-65760 Eschborn
 Postfach 5360, D-65728 Eschborn

*Hauptmittel vom dem
frühen Hochkulturreich
bis in die Gegenwart*

Erika Hickel
DIE ARZNEIMITTEL IN DER GESCHICHTE
 Trost und Täuschung – Heil und Handelsware




Dieses Buch vergleicht epochen- und kulturübergreifend die Wege, die zur Entdeckung und Zubereitung von Arzneistoffen führten. Das Hauptaugenmerk liegt auf den Herausforderungen, denen sich Ärzte und andere Heiler mit der Anwendung von Arzneimitteln stellen mussten.

So galt es, die Arzneimittel mit den medizinischen, philosophischen und wissenschaftlichen Kenntnissen der jeweiligen Kultur- und Zeitepoche in Einklang zu bringen. Zum Anderen zeigt dieses Buch die Auswirkungen der Therapien auf Patienten verschiedener Völker und sozialer Schichten.

Sonderausgabe 2008, 631 S., broschiert,
 ISBN 978-3-88309-419-9, **€ 80,-**

MEDIEN FÜR DIE APOTHEKE



Jetzt bestellen bei: Tel. 0 61 96/928-250
 Fax 0 61 96/928-259 · E-Mail: service@govi.de
www.govi.de

Geschäftsführer: Hartmut Schmitt

Vertriebsleitung:

Maria Scholz
 Anschrift: Carl-Mannich-Straße 26, D-65760 Eschborn
 Postfach 5360, D-65728 Eschborn
 Telefon-Sammelnummer (Vertrieb): (061 96) 928241
 Fax: (061 96) 928259

Bestellungen: Nur beim Verlag oder durch den Buchhandel.

Bezugspreis: € 16,30 pro Jahr; zzgl. Versandkosten.

Erscheinungsweise: einmal jährlich.

Die »PhB – Pharmaziehistorische Bibliographie« wird allen Mitgliedern der Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie kostenfrei zugestellt.

Abbestellungen bei Inlands- und Auslandsbezug vier Wochen vor Jahresende möglich.

Druck: Fuck-Druck Koblenz

Printed in Germany

2000 Jahre Pharmaziegeschichte vollendet

Pressestimmen zu

»GESCHICHTE DER PHARMAZIE« BAND 1:

»Nehmt und lest!«

Albert Borchardt, Deutsche Apotheker Zeitung

»Ich bin der Ansicht, dass jeder Pharmazeut, jeder Apotheker, dieses Werk besitzen sollte ... «

Otto Nowotny, Österreichische Apotheker-Zeitung

»Die Historie der Pharmazie umfassend zu beschreiben ist eine Herausforderung, die ... in einzigartiger Weise gelungen ist.«

DIE WELT

»Un libro magnifico.« **Juan Esteva de Sagrera, Investigación y Ciencia, Spanien**

Pressestimmen zu

»GESCHICHTE DER PHARMAZIE« BAND 2:

» ... man erfährt in diesem Überblickswerk viele interessante Details, die es verdienen, auch in der Gegenwart nicht in Vergessenheit zu geraten ... «

Robert Jütte, Frankfurter Allgemeine Zeitung

» ... ein gewaltiges Werk, 1.237 Seiten geballte Information ... «

Claudia Geimer, Rhein-Zeitung

» ... etwas Besseres zur Pharmaziegeschichte gibt es nicht ... «

Christa Habrich, Pharmazeutische Zeitung

»Das Buch ist ausgesprochen gut zu lesen und man verfällt so richtig dem Schmökern und Staunen.«

Ilse Zündorf, Pharmazie in unserer Zeit

BAND 1:

VON DEN ANFÄNGEN BIS ZUM AUSGANG DES MITTELALTERS

Rudolf Schmitz unter Mitarbeit
von Franz-Josef Kühlen

1998, XXV, 864 S.,
umfangreiche Bildteile,
Leinen mit Schutzumschlag,
ISBN 978-3-7741-0706-9,

€ 102,-



BAND 2:

VOM AUSGANG DES MITTELALTERS BIS ZUR NEUZEIT

Christoph Friedrich und Wolf-Dieter Müller-Jahncke

2005, XXIII, 1.237 S., 220 Abb., 15 Tabellen, 154 S.
Verzeichnis, Leinen mit Schutzumschlag,
ISBN 978-3-7741-1027-4,

€ 146,-

GÜNSTIGER KOMPLETTPREIS: Band 1 und Band 2 für € 228,-

(statt € 248,-; so sparen Sie € 20,-)

MEDIEN FÜR DIE APOTHEKE



Jetzt bestellen: Tel. 06196/928-250 · Fax 06196/928-259 · E-Mail: service@govi.de · www.govi.de

Dichtung und Wahrheit

Wolf-Dieter Müller-Jahncke (Hrsg.)
unter Mitarbeit von Kathrin V. Pfister

Giftmischer Exzentriker Biedermänner

Das Bild des Apothekers
in Prosa und Lyrik

Von der Frühen Neuzeit bis zur Gegenwart



Wolf-Dieter Müller-Jahncke

Unter Mitarbeit von Kathrin V. Pfister

GIFTMISCHER, EXZENTRIKER, BIEDERMÄNNER

Das Bild des Apothekers in Prosa und Lyrik –
Von der Frühen Neuzeit bis zur Gegenwart

Apothekerinnen und Apotheker werden vielfach in der Literatur beschrieben; manchmal als Hauptfiguren, oft aber nur am Rande. Das ihnen zugedachte Motiv reicht vom Heilsbringer und weisen Seher über den kauzigen Pillendreher bis zum Kettenhund und gefährlichen Giftmischer. Bekannte Autoren wie Molière, Goethe, Franz Kafka, Eugen Roth, Ingrid Noll, Günter Grass, Wilhelm Busch oder Dieter Hallervorden haben sie skizziert.

Dieses Buch bietet einen pharmazeutischen Streifzug durch die Literaturgeschichte, die für höchsten Lesegenuss sorgt. Es enthält Zitate aus Lyrik und Prosa, aber auch aus Dramen, Liedern, Chansons und Sketchen. Die einzelnen Zitate werden behutsam kommentiert, sodass der Leser zusätzlich viele interessante Details zu Autor und Werkgeschichte erfährt.

2009, Govi-Verlag, 192 S., gebunden, ISBN 978-3-7741-1098-4, € 32,–



*Es lobt darum ein weiser Seher
Der Säftleinmischer, Pillendreher
Uraltes, heiliges Geschlecht,
das zwar nicht billig – aber recht!*

Eugen Roth (1939)

MEDIEN FÜR DIE APOTHEKE



Jetzt bestellen bei: Tel. 0 61 96 / 928 - 250 · Fax 0 61 96 / 928 - 259

E-Mail: service@govi.de · www.govi.de